

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** PERGAQUICK C24 AX
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Toepassing van de stof / van de bereiding**
versneller voor reactie
Voor industrieel gebruik
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:** PERGAN GmbH
Hilfsstoffe für industrielle Prozesse
Schlavenhorst 71
D-46395 Bocholt
Tel: +49 2871 9902-0
Fax: +49 2871 9902-50
- **Inlichtinggevendende sector:** 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 Telefoonnummer voor noodgevallen:** - Tel: +49 2871 9902-0

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Eye Irrit. 2	H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Skin Sens. 1	H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Carc. 2	H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
Repr. 1B	H360Fd	Kan de vruchtbaarheid schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
Aquatic Chronic 3	H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Gevarenpictogrammen**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

GHS07 GHS08
- **Signaalwoord** Gevaar
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:** 2,4,4-Trimethyl-1,3-pentaandioldiisobutyraat
kobaltbis(2-ethylhexanoaat)
N,N-dimethylaniline
- **Gevarenaanduidingen**

H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H360Fd	Kan de vruchtbaarheid schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- **Veiligheidsaanbevelingen**

P261	Inademing van nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P264	Na het werken met dit product grondig wassen.
P272	Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P281	De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.
P405	Achter slot bewaren.
P501	De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
- **Aanvullende gegevens:** Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.
- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.

Handelsnaam: PERGAQUICK C24 AX

(Vervolg van blz. 1)

· zPzB: Niet bruikbaar.

* RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· 3.2 Chemische karakterisering: Mengsels

· Gevaarlijke inhoudstoffen:		
CAS: 6846-50-0 EINECS: 229-934-9 Reg-No.: 01-2119451093-47	2,4,4-Trimethyl-1,3-pentaandioldiisobutyraat Repr. 2, H361d; Aquatic Chronic 3, H412	60-70%
CAS: 136-52-7 EINECS: 205-250-6 Reg-No.: 01-2119524678-29	kobaltbis(2-ethylhexanoaat) Repr. 1B, H360Fd; Aquatic Acute 1, H400; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	10-20%
CAS: 121-69-7 EINECS: 204-493-5 Catalogusnummer: 612-016-00-0 Reg-No.: 01-2119950342-44	N,N-dimethylaniline Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Carc. 2, H351; Aquatic Chronic 2, H411	5-10%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Catalogusnummer: 601-022-00-9 Reg-No.: 01-2119488216-32	Xyleen Bestaat uit: 1330-20-7 Xyleen; 100-41-4 Ethylbenzeen; 108-88-3 toluleen 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	5-10%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4 Reg-No.: 01-2119555270-46	2,6-di-tert-butyl-p-kresol Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,1-1%
CAS: 68084-48-0 EINECS: 268-439-2 Reg-No.: 01-2120784744-41	Copper(2+) neodecanoate Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302	0,1-1%

· **Aanvullende gegevens:** De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

· Algemene informatie:



Zelfbescherming van de eerste helper.

· Na het inademen:

Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Slachtoffer in de open lucht brengen en rustig neerleggen.

· Na huidcontact:

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Bespatte kleding meteen verwijderen.

· Na oogcontact:

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

· Na inslikken:

Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

· 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· 5.1 Blusmiddelen

· Geschikte blusmiddelen:

CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

· 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Onder bepaalde brandomstandigheden mogen sporen van andere giftige stoffen niet worden uitgesloten.

· 5.3 Advies voor brandweerlieden

· Speciale beschermende kleding:

Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

(Vervolg op blz. 3)


— BE/NL —

Handelsnaam: PERGAQUICK C24 AX

(Vervolg van blz. 2)

· Verdere gegevens Selfbescherming te eerst.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:** Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden. Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen. Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Mechanisch of met vloeistofbindend materiaal (bijv. vermaculiet) opnemen en aansluitend volgens voorschriften van de bevoegde instanties behandelen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7. Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8. Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13. Bij transporten en knoeien van grotere hoeveelheden bevoegde instanties informeren.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen. Tanks voorzichtig openen en behandelen. Aërosolvorming vermijden. Bij het overtappen van grote hoeveelheden zonder afzuiginstallatie: adembescherming. Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken. Voor pauzes en na het werk grondig handen vassen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Ademhalingstoestellen gereedhouden.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:** Bewaar in overeenstemming met plaatselijke/nationale voorschriften.
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Het binnendringen in de grond beslist vermijden. Enkel tanks gebruiken die speciaal voor het produkt/de stof toegelaten zijn.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet samen met organische peroxiden bewaren. Verwijderd houden van eet-en drinkwaren en van diervoeder
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tanks ondoordringbaar gesloten houden. Achter slot en niet toegankelijk voor kinderen bewaren. Opslag in een opvangruimte vereist.
- **Aanbevolen opslagtemperatuur (Ter handhaving van de kwaliteit):** +5 +30 °C
- **Opslagklasse:** 6.1 C
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **8.1 Controleparameters**

· **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

121-69-7 N,N-dimethylaniline

GW	Korte termijn waarde: 51 mg/m ³ , 10 ppm
	Lange termijn waarde: 25 mg/m ³ , 5 ppm
	D;

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: PERGAQUICK C24 AX

(Vervolg van blz. 3)

1330-20-7 Xyleen	
GW	Korte termijn waarde: 442 mg/m ³ , 100 ppm Lange termijn waarde: 221 mg/m ³ , 50 ppm D;
128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-kresol	
GW	Lange termijn waarde: 2 mg/m ³ damp en aërosol
· DNEL's	
6846-50-0 2,4,4-Trimethyl-1,3-pentaandioldiisobutyraat	
Dermaal	DNEL Longterm System 5 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalatief	DNEL Longterm System 17,62 mg/m ³ (Worker)
136-52-7 kobaltbis(2-ethylhexanoaat)	
Inhalatief	DNEL Longterm Local 0,2351 mg/m ³ (Worker)
121-69-7 N,N-dimethylaniline	
Dermaal	DNEL Longterm System 2,988 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalatief	DNEL Longterm System 3,406 mg/m ³ (Worker)
1330-20-7 Xyleen	
Dermaal	DNEL Longterm System 212 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalatief	DNEL Longterm System 221 mg/m ³ (Worker)
128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-kresol	
Dermaal	DNEL Longterm System 0,5 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalatief	DNEL Longterm System 3,5 mg/m ³ (Worker)
· PNEC's	
6846-50-0 2,4,4-Trimethyl-1,3-pentaandioldiisobutyraat	
PNEC Marinewater sed	0,529 mg/kg sed dw (-)
PNEC Freshwater	0,014 mg/l (AF 50)
PNEC Freshwater sed	5,29 mg/kg sed dw
PNEC Soil	1,05 mg/kg soil dw
PNEC STP	3 mg/l (AF 10)
PNEC Marinewater	0,001 mg/l (AF 500)
136-52-7 kobaltbis(2-ethylhexanoaat)	
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 (-)
121-69-7 N,N-dimethylaniline	
PNEC Marinewater sed	4,942 mg/kg sed dw (-)
PNEC Freshwater	0,023 mg/l (AF 100)
PNEC Freshwater sed	4,942 mg/kg sed dw (-)
PNEC Soil	1,906 mg/kg soil dw (-)
PNEC STP	5,948 mg/l (AF 10)
PNEC Marinewater	0,002 mg/l (AF 1.000)
1330-20-7 Xyleen	
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
128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-kresol	
PNEC Marinewater sed	0,00996 mg/kg sed dw (-)
PNEC Freshwater	0,000199 mg/l (AF 1.000)
PNEC Seawater	0,00002 mg/l (AF 10.000)
PNEC Freshwater sed	0,0996 mg/kg sed dw (-)
PNEC Soil	0,04769 mg/kg soil dw (-)
PNEC STP	0,17 mg/l (-)

(Vervolg op blz. 5)

— BE/NL —

Handelsnaam: PERGAQUICK C24 AX

(Vervolg van blz. 4)

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
 - **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:** De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.
Langdurig en intensief huidcontact vermijden.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Preventieve huidbescherming via huidbeschermingszalf
Na het werk en vóór de pauze de huid grondig reinigen.
- **Ademhalingsbescherming:** Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.
Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.
 -  Filter A2
- **Handbescherming:** Enkel beschermende schoenen voor chemicaliën gebruiken met een CE-kenteken categorie III.
 -  Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
- **Handschoenmateriaal**
 - **Veiligheidshandschoenen**
 - De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.
Butylrubber
Fluorrubber (Viton)
Nitrilrubber
Neopreen
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
 - De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Oogbescherming:**
 -  Nauw aansluitende veiligheidsbril
- **Lichaamsbescherming:**
 -  Draag geschikte beschermende arbeidskleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen	
· Algemene gegevens	
· Voorkomen:	
· Vorm:	Vloeibaar
· Kleur:	Violet
· Geur:	Karakteristiek
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
· pH-waarde:	Niet bepaald.
· Toestandsverandering	
· Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald.
· Beginkookpunt en kooktraject:	Niet bruikbaar.
· Vlampunt:	67 °C
· Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet bruikbaar.
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· Ontploffingsgrenzen:	
· Onderste:	Niet bepaald.
· Bovenste:	Niet bepaald.
· Dampspanning:	Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: PERGAQUICK C24 AX

(Vervolg van blz. 5)

· Dichtheid bij 20 °C:	0,956 g/cm ³
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Niet bepaald.
· Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:	niet bepaald Niet bepaald.
· Viscositeit	
· Dynamisch bij 20 °C:	6 mPas
· Kinematisch:	Niet bepaald.
· 9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **Verdere inlichtingen:** Noodprocedures kunnen wisselen afhankelijk van de omstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:		
6846-50-0 2,4,4-Trimethyl-1,3-pentaandioldiisobutyraat		
Oraal	LD50	3.200 mg/kg (rattus)
Dermaal	LD50	18.900 mg/kg (caviinae)
136-52-7 kobaltbis(2-ethylhexanoaat)		
Oraal	LD50	3.129 mg/kg (rattus)
121-69-7 N,N-dimethylaniline		
Oraal	LD50	951 mg/kg (rattus)
Dermaal	LD50	1.690 mg/kg (cuniculosus)
1330-20-7 Xyleen		
Oraal	LD50	3.520 mg/kg (rattus)
Dermaal	LD50	12.126 mg/kg (cuniculosus)
128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-kresol		
Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rattus)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/kg (cuniculosus)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid** Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- **Giftigheid voor de voortplanting** Kan de vruchtbaarheid schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
- **STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 7)

Handelsnaam: PERGAQUICK C24 AX

(Vervolg van blz. 6)

· **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· 12.1 Toxiciteit

· Aquatische toxiciteit:	
136-52-7 kobaltbis(2-ethylhexanoaat)	
LC50 / 96h	1,5 mg/l (piscis)
121-69-7 N,N-dimethylaniline	
EC50 / 72h	22 mg/l (alga)
LC50 / 96h	53,7 mg/l (piscis)
128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-kresol	
LC0 / 96h	>0,57 mg/l (piscis)
EC50 / 48h	0,61 mg/l (daphnia magna)
IC50 / 72h	>0,4 mg/l (alga)

· 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· 12.3 Bioaccumulatie

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· Ecotoxische effecten:

· Opmerking:

Schadelijk voor vissen.

· Verdere ecologische informatie:

· Algemene informatie:

schadelijk voor in het water levende organismen
 Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water
 Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
 Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

· 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

· PBT:

Niet bruikbaar.

· zPzB:

Niet bruikbaar.

· 12.6 Andere schadelijke effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

· Aanbeveling:



Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

· Afvalstof-sleutelnummer:

In samenwerking met de afvalverwerker en de bevoegde autoriteiten is de afvalstof-sleutelnummer in overstemming te brengen.

· Niet gereinigde verpakkingen:

· Aanbeveling:

Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer	
· ADR, IMDG, IATA	vervalt
· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
· ADR, IMDG, IATA	vervalt
· 14.3 Transportgevaarklasse(n)	
· ADR, IMDG, IATA	
· Klasse	vervalt
· 14.4 Verpakkingsgroep:	
· ADR, IMDG, IATA	vervalt
· 14.5 Milieugevaren:	Niet bruikbaar.
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.
· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens:	Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.

(Vervolg op blz. 8)

Handelsnaam: **PERGAQUICK C24 AX**

(Vervolg van blz. 7)

· RID / GGVSEB:	zie ADR
-----------------	---------

RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- Richtlijn 2012/18/EU
- Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I
 - Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII
 - geen der bestanddelen staat op de lijst.
 - Beperkingsvoorwaarden: 3
- Nationale voorschriften:
- Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:
 - Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.
 - Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.
 - Tewerkstellingsbeperkingen voor vrouwen op vruchtbare leeftijd respecteren.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- Relevante zinnen
 - H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
 - H301 Giftig bij inslikken.
 - H302 Schadelijk bij inslikken.
 - H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
 - H311 Giftig bij contact met de huid.
 - H312 Schadelijk bij contact met de huid.
 - H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 - H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 - H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 - H331 Giftig bij inademing.
 - H332 Schadelijk bij inademing.
 - H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
 - H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
 - H360Fd Kan de vruchtbaarheid schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
 - H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
 - H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
 - H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
 - H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 - H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 - H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- Contact-persoon:
 - Tel: +49 2871 9902-0
 - E-mail: mail@pergan.com
- Afkortingen en acroniemen:
 - 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: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3
 - Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3
 - Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
 - Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
 - Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
 - Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
 - Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2
 - Repr. 1B: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 1B
 - Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2
 - STOT SE 3: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3
 - STOT RE 2: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2
 - Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1
 - Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1
 - Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1
 - Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

(Vervolg op blz. 9)

BE/NL

Handelsnaam: **PERGAQUICK C24 AX**

· * **Gegevens die ten opzichte
van de voorgaande versie zijn
veranderd**

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

(Vervolg van blz. 8)