

PCH-12C

1. AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNING OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1	Produktbeteckning	
	Handelsnamn	PCH-12C
	Kemiskt Namn	Ricinus Oil/Castor Oil
	CAS Nr.	8001-79-4
	EINECS Nr.	232-293-8
	REACH Registracijska Št.	Ej fastslagen.
1.2	Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	
	Identifierad Användning	Photostress® Mätningar.
	Användningar Som Avråds	Ej känd.
1.3	Leverantörens detaljer	
	Identifiering av Företaget	VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK LTD Stroudley Road Basingstoke Hampshire RG24 8FW United Kingdom
	Telefon	+44 (0) 1256 462131
	Fax	+44 (0) 1256 471441
	E-post (kompetent person)	mm.uk@vishaypg.com
1.4	Nödtelefonnummer	(00-1) 703-527-3887 CHEMTREC

2. AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1	Klassificering av ämnet eller blandningen	
2.1.1	Förordning (EC) No. 1272/2008 (CLP)	Ej klassificerad som farlig vid hantering.
2.1.2	Direktiv 67/548/EEG & Direktiv 1999/45/EG	Ej klassificerad som farlig vid hantering.
2.2	Märkningsuppgifter	Enligt förordning (EC) No. 1272/2008 (CLP)
	Handelsnamn	PCH-12C
	Faropiktogram	Ej fastslagen.
	Opozorilne Besede	Ej fastslagen.
	Faroangivelse	Ej fastslagen.
	Skyddsangivelser	Ej fastslagen.
2.3	Andra faror	Ingen.

3. AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen

EC Klasifikacija Förordning (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Kemisk identitet hos ämnet	Vikt %	CAS Nr.	EG Nr.	Faroangivelse
Ricinus Oil/Castor Oil	100	8001-79-4	232-293-8	Ej klassificerad.

Direktiv 67/548/EEG & Direktiv 1999/45/EG

Kemisk identitet hos ämnet	Vikt %	CAS Nr.	EG Nr.	EC Klasifikacija och Riskfraser
Ricinus Oil/Castor Oil	100	8001-79-4	232-293-8	Ej klassificerad.

3.2 **Blandningar** lcke tillämplig.

4. AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN



4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Hudkontakt

Kontakt med Ögonen

Förtäring

Ej sannolik exponeringsväg.

Tvätta huden med tvål och vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Spola ögonen med vatten i minst 15 minuter medan de är öppna. Om ögonirritation kvarstår, sök läkarvård/råd.

Skölj munnen med vatten och ge 200-300 ml vatten att dricka. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare om symptom kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ej känd.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Krävs sannolikt ej, men vid behov ges symptomatisk behandling.

5. AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Brandsläckningsmedel

Lämpligt Släckningsmedia

Ej Lämpliga Släckningsmaterial

Släck med koldioxid, pulversläckare, skum eller spridd vattenstråle.

Använd inte vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kan sönderdelas vid brand under avgivande av giftig rök.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandmän bör bära fullständiga skyddskläder inklusive sluten andningsapparat. Undvik inandning av rök. Håll behållarna avkylda genom spridd vattenstråle om de är utsatta för brand. Undvik avrinning till vattendrag och avlopp.

6. AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämpliga handskar om långvarig kontakt med hud kan förväntas. Tvätta händerna noggrant efter hantering.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik avrinning till vattendrag och avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Torka upp spill omedelbart. Torka upp resten, forsla sedan bort till säker plats. Överför till en behållare för destruktion. Helst återvinning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se Avsnitt: 8, 13

7. AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd lämpliga handskar om långvarig kontakt med hud kan förväntas. Tvätta händerna noggrant efter hantering. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringstemperatur

Lagringstid

Oförenliga material

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

Förvara avskilt från värme, antändningskällor eller direkt solljus.

Omgivande. <43°C




Stabil under normala förhållanden.

Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel, Syror.

7.3 Specifik slutanvändning

Photostress® Mätningar.

8. AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1	Kontrollparametrar	
8.1.1	Hygieniska gränsvärden	Ej fastställd.
8.1.2	Biologiskt gränsvärde	Ej fastställd.
8.1.3	PNECs och DNELs	Ej fastställd.
8.2	Begränsning av exponeringen	
8.2.1	Lämpliga tekniska skyddsåtgärder	Sörj för god ventilation. Halten i luften skall kontrolleras i enlighet med det hygieniska gränsvärdet.
8.2.2	Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning (PPE)	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Undvik kontakt med huden och ögonen.
	Ögonskydd/ansiktsskydd	Bär skyddsglasögon för skydd mot vätskestänk. Ögonskydd med sidoskydd (EN166).
		
	Hudskydd	Använd vattentäta handskar (EN374).
		
	Andningsskydd	Normalt är inte personligt andningsskydd nödvändigt.
		
8.2.3	Termisk fara Begränsning Av Miljöexponeringen	Icke tillämplig. Undvik utsläpp till miljön.

9. AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1	Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper	
	Utseende	Klar / Gulaktig Färgad vätska
	Lukt	Mild lukt
	Luktröskel	Saknas.
	pH	Ej fastställd.
	Smältpunkt/frys punkt	Ej fastställd.
	Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	313°C
	Flampunkt	>93°C
	Avdunstningshastighet	Saknas.
	Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej brandfarlig.
	Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Saknas.
	Ångtryck	>0.1
	Ångdensitet	Saknas.
	Relativ densitet	0.959g/cm ³ (H ₂ O = 1)
	Löslighet	Olöslig (Vatten.)
	Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Saknas.
	Självantändningstemperatur	Saknas.
	Sönderfallstemperatur	Saknas.
	Viskositet	Saknas.
	Explosiva egenskaper	Ej explosiv.
	Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.
9.2	Annan information	Ingen.

10. AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1	Reaktivitet	Stabil under normala förhållanden.
10.2	Kemisk stabilitet	Stabil under normala förhållanden.
10.3	Risken för farliga reaktioner	Farlig polymerisation kommer inte att inträffa.
10.4	Förhållanden som ska undvikas	Förvara avskilt från värme, antändningskällor eller direkt solljus.
10.5	Oförenliga material	Oxidationsmedel, Syror.
10.6	Farliga sönderdelningsprodukter	Kan sönderdelas vid brand under avgivande av giftig rök. Kolmonoxid, Koldioxid.

11. AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1 Information om de toxikologiska effekterna (Ämnen i preparat/blandningar)**

	Akut toxicitet	
	Förtäring	Ej klassificerad.
	Inandning	Ej klassificerad.
	Hudkontakt	Ej klassificerad.
	Kontakt med Ögonen	Ej klassificerad.
	Irritation	Ej klassificerad.
	Frätande effekt	Ej klassificerad.
	Sensibilisering	Ej klassificerad.
	Toxicitet vid upprepad dosering	Ej klassificerad.
	Cancerogenitet	Ej klassificerad.
	Mutagenitet	Ej klassificerad.
	Reproduktionstoxicitet	Ej klassificerad.
11.2	Annan information	Ingen.

12. AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1	Toxicitet	Ej klassificerad som Marine Pollutant.
12.2	Persistens och nedbrytbarhet	Lätt biologiskt nedbrytbart.
12.3	Bioackumuleringsförmåga	Inga data.
12.4	Rörligheten i jord	Ämnet kan adsorberas i jord och sediment.
12.5	Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Ej klassificerad som PBT eller vPvB.
12.6	Andra skadliga effekter	Ej känd.

13. AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1	Avfallsbehandlingsmetoder	Avyttra innehållet i enlighet med lokala, statliga eller nationella föreskrifter.
13.2	Ytterligare information	Ingen.

14. AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

		ADR/RID / IMDG / IATA
14.1	UN-nummer	Ej klassificerad som farlig vid transport.
14.2	Korrekt Leveransnamn	Ej klassificerad
14.3	Faroklass för transport	Ej klassificerad
14.4	Förpackningsgrupp	Ej klassificerad
14.5	Miljöfaror	Ej klassificerad
14.6	Särskilda försiktighetsåtgärder	Ej klassificerad
14.7	Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Ej klassificerad

15. AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1	Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen
------	------------------------------------------------------

när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1	Auktorisering och/eller Restriktioner för Användning	Ingen.
15.1.2	Nationella föreskrifter	Ej känd.
15.2	Kemikaliesäkerhetsbedömning	Saknas.

16. AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Under följande rubriker finns ändringar eller nya uppgifter: 1-16.

Hänvisning: Befintligt säkerhetsdatabad (SDS) och Klassificering och märkningsinventarium för Ricinus Oil/Castor Oil (CAS# 8001-79-4).

Klassificering av ämnet eller blandningen Enligt förordning (EC) No. 1272/2008 (CLP)	Klassificeringsprocedur
Ej klassificerad	Ingen.

LEGEND

LTEL	Nivågränsvärde
STEL	Korttidsvärde
DNEL	Erhöll ingen effekt nivå
PNEC	Förutsade ingen effektkoncentration
PBT	PBT: Långlivad, bioackumulativ och giftigt
vPvB	vPvT: mycket långlivad och mycket giftigt

Utbildningsråd: Beakta vilka arbetsprocedurer som kommer att krävas och den potentiella exponering som kan ske, då detta avgör om en högre skyddsgrad krävs.

Förbehåll

Informationen i denna skrift eller i annan som överlämnats till användaren bedöms vara korrekt och lämnas i god tro, men det ankommer på användaren att själv övertyga sig om produktens lämplighet för egna specifika ändamål. Vishay Precision Group lämnar ingen garanti med avseende på produktens lämplighet för ett visst ändamål, ej heller underförstådd garanti eller annat villkor (lagstadgad eller annan), utom i den omfattning från vilken lagen ej medger undantag. Vishay Precision Group påtager sig inget ansvar för förlust eller skada (annan än den som uppkommer till följd av dödsfall eller personskada orsakad av en defekt produkt, om bevisat) till följd av att man förlitat sig på denna information. Frihet enligt patent, copyright och design kan ej förutsättas.

Bilagan till det utvidgade säkerhetsdatabladet (eSDS)

Information saknas.