

SÄKERHETS DATABLAD

Camphora racemica Eur

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Handelsnamn	Camphora racemica Eur
Synonymer	Kamfer, racemisk
Leverantör	Apoteket Produktion & Laboratorier Box 26 401 20 GÖTEBORG Tel: 031-742 43 00
Telefonnummer för nödsituationer	Giftinformationscentralen, 112

2. SAMMANSÄTTNING / ÄMNE NAS KLASSIFICERING

Ämnen	EG nr.	CAS nr.	Halt	Symbol	R-fraser
kamfer, racemisk	2443504	21368-68-3	100 %	Xn	R-20/21/22, 38

Se avsnitt 16 för förklaring av R-fraser

CAS nr.	21368-68-3
---------	------------

3. FARLIGA EGENSKAPER

Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring. Irriterar ögonen.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare.
Förtäring	Ge genast dryck. Kontakta omedelbart sjukhus eller läkare. Framkalla kräkning vid fullt medvetande.
Hudkontakt	Tag av nedstänkta kläder och tvätta med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Spola genast med mycket vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Särskilda åtgärder vid brandbekämpning	Släck med vatten, skum, pulver eller koldioxid. Behållare i närheten av brand flyttas eller kyles med vatten.
Särskilda risker	Brännbar. Redan vid rumstemperatur avges ångor. Kan bilda explosiv blandning med luft vid temperatur över 60°C.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL / OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Saneringsmetoder	Sopa försiktigt upp utspillt material. Undvik dammning. Spola rent med mycket vatten. Kontakta räddningstjänsten vid större spill.
------------------	--

7. HANTERING OCH LAGRING

Förebyggande åtgärder vid hantering	Förvaras väl tillsluten. Sörj för god ventilation.
-------------------------------------	--

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Tekniska skyddsåtgärder	Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.
Andningsskydd	Andningsskydd kan behövas.
Handskydd	Använd lämpliga skyddshandskar vid risk för direktkontakt.
Ögonskydd	Skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.
Hudskydd	Använd lämpliga skyddskläder vid risk för direktkontakt.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende	Pulver.		
Färg	Färglöst till vitt.		
Lukt	Karaktäristisk lukt av kamfer.		
Löslighetsbeskrivning	Löslighet i vatten: vid 20° C, 1,5 g/liter. Löslighet i organiska lösningsmedel: Mycket lösligt i etanol.		
Kokpunkt (°C, intervall)	205	Tryck:	760 mmHg
Smält/frys punkt (°C, intervall)	176-180		
Densitet (g/ml)	0,992	Temperatur (°C):	20
Tändpunkt (°C)	460		

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet	Kamfer sublimerar långsamt vid rumstemperatur.
------------	--

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning	Inandning av ångor kan verka irriterande på andningsorganen. Höga halter kan orsaka samma symtom som vid förtäring.
Förtäring	Förtäring kan medföra illamående, kräkningar, yrsel, hallucinationer, kramper, andnöd och medvetslöshet. Även njurskador förekommer vid återhämtning från höga doser.
Hudkontakt	Hudkontakt medför irritation. Kamfer absorberas genom huden, omfattande och långvarig kontakt kan ge symtom som vid förtäring.
Ögonkontakt	Vid kontakt med ögonen kan sveda och irritation uppstå.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Persistens och nedbrytbarhet	Nedbrytbarheten av kamfer i naturen är dåligt känd.
------------------------------	---

13. AVFALLSHANTERING

Allmänt	Rester tas om hand som farligt avfall.
---------	--

14. TRANSPORTINFORMATION

LANDSVÄGSTRANSPORT (ADR/ADR-S):

UN-Nr.	2717
Faroklass vägtransport (ADR)	Klass 4.1: Brandfarliga fasta ämnen.
Faroklass vägtransport (ADR)	4.1
Klassificeringskod	F1
ADR-förpackningsgrupp	III

JÄRNVÄGSTRANSPORT (RID/RID-S):

Faroklass järnväg (RID)	4.1
-------------------------	-----

RID-förpackningsgrupp	III
SJÖTRANSPORT (IMDG):	
Faroklass sjötransport (IMDG)	4.1
IMDG-förpackningsgrupp	III
EmS Nr.	FA, S1

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Farosymboler



Riskfraser	R-20/21/22 Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring. R-38 Irriterar huden.
Skyddsfraser	S-2 Förvaras oåtkomligt för barn. S-51 Sörj för god ventilation. S-37 Använd lämpliga skyddshandskar. S-46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

16. ÖVRIG INFORMATION

Förklaringar till R-fraser i avsnitt 2	R-20/21/22 Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring. R-38 Irriterar huden.
--	--

* Information som är reviderad sedan förra versionen av Säkerhetsdatabladet

Omarbetad:	2004-07-07
Rev.nr./ersätter SDB av datum:	94-09-08
Säkerhetsdatabladstatus:	Godkänd.
Signatur:	Elry
Signatur 2:	Elja
Utskriftsdatum:	2004-12-17