

OHUTUSKAART



vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

Chemo Sept

Artikli nr.	0039	Chemo Sept flüssig	Avaldamiskuupäe	03.09.20
	0039		v:	
Versioon	8	(03.09.20)	Lk	1/ 10

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Toote kaubanduslik nimetus Chemo Sept

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Üldotstarbeline insektsiid

Mittesoovitavad kasutusala

1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Flore-Chemie GmbH
Sauerlandstraße 7
D - 56761 Masburg
info@flore.de

1.4 Hädaabitelefoni number

Hädaabinumber 112
Mürgistusteabekeskus 16662
Telefon ---

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt EÜ-määrusele 1272/2008 (CLP)

Acute Tox. 4; H302 Allaneelamisel kahjulik.
Aquatic Acute 1; H400 Väga mürgine veeorganismidele.
Aquatic Chronic 2; H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
STOT RE 2; H373 Võib kahjustada elundeid (või märkida kõik mõjutatud elundid, kui need on teada) pikaajalisel või korduval kokkupuutel (märkida kokkupuuteviis,

2.2 Mürgistuselemendid

Mürgistamine



Tunnussõna Hoiatus

Mürgistusel esitatav(ad) ohtlik(ud) koostisaine(d)

Distillates (Petroleum), hydrotreated light; kerosene - not specified

Ohulaused

H302 Allaneelamisel kahjulik.
H373 Võib kahjustada elundeid (või märkida kõik mõjutatud elundid, kui need on teada) pikaajalisel või korduval kokkupuutel (märkida kokkupuuteviis, kui on veenvalt tõestatud, et

Artikli nr.	0039	Chemo Sept flüssig	Avaldamiskuupäe	03.09.20
	0039		v:	
Versioon	8	(03.09.20)	Lk	2/ 10

muud kokkupuuteviisid ei ole ohtlikud).
H400 Väga mürgine veeorganismidele.
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused

P260 Tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud ainet mitte sisse hingata.
P273 Vältida sattumist keskkonda.
P314 Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.
P391 Mahavoolanud toode kokku koguda.
P301+P312 ALLANEELAMISE KORRAL: halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga/###.
P330 Loputada suud.
P405 Hoida lukustatult.
P501 Sisu/mahuti kõrvaldada viia ohtlike jäätmete kogumispunkti.

2.3 Muud ohud

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.1 Ained

Keemiline iseloomustus

segu
CAS number ---
EINECS / ELINCS / NLP ---
EL-i registrinumber ---
Tollimaksu number ---
REACHi registreerimisnr. ---
RTECSI nr. ---
Hazchem'i kood ---
Värviindeksi number ---

3.2 Segud

Aine 1

Ethandiol: <= 90 %
CAS-Nummer: 107-21-1
EU-Indexnummer: 603-027-00-1
EINECS / ELINCS / NLP: 203-473-3
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119456816-28
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Acute Tox. 4; H302 / STOT RE 2; H373

Aine 3

Destillate (Erdoel), mit Wasserstoff behandelte leichte;
Kerosin- nicht spezifiziert: 1 % - 5 %
CAS-Nummer: 64742-47-8
EINECS / ELINCS / NLP: 265-149-8
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119484819-18-xxxx
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Asp. Tox. 1; H304

Aine 5

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol: <= 1 %
CAS-Nummer: 128-37-0
EINECS / ELINCS / NLP: 204-881-4
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119565113-46
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Aquatic Acute 1; H400 / Aquatic Chronic 1; H410

Aine 2

2-(2-butoxyethoxy) ethyl 6-propylpiperonyl ether: 1 % - 5 %
CAS-Nummer: 51-03-6
EINECS / ELINCS / NLP: 200-076-7
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119537431-46-xxxx
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Aquatic Acute 1; H400 / Aquatic Chronic 1; H410

Aine 4

Pyrethrum: 1 % - 5 %
CAS-Nummer: 8003-34-7
EU-Indexnummer: 613-022-00-6
EINECS / ELINCS / NLP: 232-319-8
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Acute Tox. 4; H302 / Acute Tox. 4; H312 / Acute Tox. 4;
H332 / Aquatic Acute 1; H400 / Aquatic Chronic 1; H410

Artikli nr.	0039	Chemo Sept flüssig	Avaldamiskuupäe	03.09.20
	0039		v:	
Versioon	8	(03.09.20)	Lk	3/ 10

Lisateave

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised juhised

Teadvusekaotuse ohuga kannatanu peab olema ja teda tuleb transportida stabiilses küliliasendis. Esmaabiandja enesekaitse Püsivate vaevuste korral pöörduda arsti poole. Saastunud riietusesemed tuleb enne selga panemist puhtaks pesta.

Sissehingamisel

Viia kannatanu ohupiirkonnast eemale. Tagada värske õhu juurdevool. Pöörduda kohe arsti poole.

Nahale sattumisel

Pesta põhjalikult vee ja seebiga. Pöörduda kohe arsti poole.

Silma sattumisel

Avatud laugudega silmi tuleb koheselt 10 kuni 15 minutit voolava vee all loputada. Vajalik meditsiiniline ravi.

Allaneelamisel

Loputada kohe suud ja juua rohkelt vett. Oksendamist mitte esile kutsuda. Pöörduda kohe arsti poole. Teadvusetus olekus kannatanule ei tohi kunagi midagi suu kaudu manustada.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

4.3 Mäрге igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Kustutuspulber süsinikdioksiid Peenepiisaliselt pihustatav vesi vaht

Ohutuse seisukohast ebasobivad kustutusvahendid

tugev veejuga

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Kõrgetel temperatuuridel võivad tekkida ohtlikud laguproduktid nagu nt süsinikdioksiid, süsinikmonooksiid, suits ja lämmastikoksiidid.

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalne kaitsevarustus tulekahju kustutamisel

Kasutada väliskeskonnast isoleerivat hingamisaparaati. kaitsekombinesoon

Lisateave

Ohustatud mahuteid jahutada pihustatud veega.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tagada piisav ventilatsioon. Vt kaitsemeetmed punktis 7 ja 8. Järgida kemikaalide käitlemisel kehtivaid tavapäraseid ettevaatusabinõusid. Kasutada isikukaitsevahendeid.

6.2 keskkonnakaitse meetmed

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Ärge laske sattuda pinnavette/põhjavette. Veekogudesse, pinnasesse või äravoolu sattumisel teavitage vastutavaid asutusi. Vältida sattumist keskkonda.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetod

Koguda vedelikku siduva materjali (liiv, diatomiit, universaalsed sidujad, saepuru) abil ja viia järgnevalt kinnises mahutis jäätmekäitluskohta. Koguge sobivad konteinerid taastamiseks või kõrvaldamiseks kokku.

Lisateave

6.4 Viited muudele jagudele

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse 13. JAGU: Jäätmekäitlus

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Artikli nr.	0039	Chemo Sept flüssig	Avaldamiskuupäe	03.09.20
	0039		v:	
Versioon	8	(03.09.20)	Lk	4/ 10

Ohutu käitlemise juhised

Tagada piisav õhuvahetus ja/või väljatõmbeventilatsioon tööruumides. Järgida kemikaalide käitlemisel kehtivaid tavapäraseid ettevaatusabinõusid. Vältida silma ja nahale sattumist. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.

Tule- ja plahvatuskaitse juhised

Hoida eemal süttimisallikast.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded laoruumidele ja mahutitele

Hoida pakend tihedalt suletuna jahedas, hästi ventileeritavas kohas. Kaitsta kuumuse ja otsese päikesekiirguse eest. Hoida pakend korralikult suletuna püstises asendis, et vältida toote väljavoolamist. Hoida ainult originaalpakendis. Kaitsta külma eest. Hoida toatemperatuuril kuivas ja hästi ventileeritavas kohas.

Koosladustamise juhised

Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.

Ladustamise klass

VCI

3B Brennbare Flüssigkeiten

Muud juhised

7.3 Erikasutus

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

107-21-1 Ethandiol

D	MWC (TRGS 900)	26,000	mg/m ³	DFG,H,Y
D	MWC (TRGS 900)	10,000	ml/m ³	DFG
DEU	sensibiliseerimine:	0,000	ei ole nõu	H
DEU	Rasedust ohustavate ainete rüh	0,000	ei ole nõu	Y
DEU	DNEL Tarbija	53,000	mg/kg	systemic, long-term, dermal
DEU	DNEL Tarbija	7,000	mg/m ³	local, long-term, inhalativ
DEU	STEL (EC)	10,000	ppm	Indikativ, EU ELV
DEU	STEL (EC)	104,000	mg/m ³	Indikativ, EU ELV
DEU	TWA (EC)	20,000	ppm	indikativ, EU ELV
DEU	TWA (EC)	52,000	mg/m ³	Indikativ, EU ELV
DEU	PNEC vesi, magevesi	10,000	mg/L	-
DEU	PNEC vesi, merevesi	1,000	mg/L	-
DEU	PNEC vesi, perioodiline kokkup	10,000	mg/L	-
DEU	sete, magevesi	20,900	mg/kg	-
DEU	PNEC pinnas, magevesi	1,530	mg/kg	-
DEU	PNEC reoveekäitlemissüsteem (S	199,500	mg/L	-
DEU	DNEL Pikk aeg dermaalne (süste	106,000	mg/kg	KG/d, worker
DEU	DNEL Pikk aeg inhalatsioonilin	35,000	mg/m ³	worker

64742-47-8 Distillates (Petroleum), hydrotreated light; kerosene - not specified

DEU	DFG	20,000	ppm	8h
DEU	DFG	140,000	mg/m ³	8h

8003-34-7 Pyrethrum

DEU	ohtlike ainete soovituslikud p	1,000	mg/m ³	8h
-----	--------------------------------	-------	-------------------	----

128-37-0 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

DEU	ohtlike ainete soovituslikud p	10,000	mg/m ³	E, 4 (II)
-----	--------------------------------	--------	-------------------	-----------

8.2 Kokkupuute ohjamine

Kokkupuute ohjamine töokeskkonnas

Hingamiselundite kaitse

Peeneid osakesi filtreeriv hingamiselundite kaitsevahend (EN 143) Kasutada respiraatorit tüüp ABEK.

Käte kaitsmine

kaitsekindad Polüvinüülkloriid Materjal Nitrile, kihi paksus 0,11 mm, läbistusaeg >= 480 min

Silmakaitse

Kanda silmade/näokaitset.

Naha kaitsmine

Standardne kemikaalide eest kaitsev töörietus.

Kaitse- ja hügieenimeetmed

Vältida silma ja nahale sattumist. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Hoida eemal toiduainetest ja jookidest. Enne töös pausi tegemist ja töö lõpetamisel tuleb käsi pesta.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Vorm	vedel		
Värv	värvitu kuni kollakas		
Löhn	Eeter		
		min	max
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	66 °C	---	---
Sulamis-/külmumispunkt	---	---	---
Leekpunkt/-vahemik	---	---	---
Tuleohtlikkus	---	---	---
Süttimistemperatuur	---	---	---
Isesüttimistemperatuur	---	---	---
Plahvatuspiirid	---	---	---
Murdumisnäitaja	---	---	---
Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi)	Teave puudub.	---	---
Plahvatusoht	---	---	---
Aururõhk	---	---	---
Tihedus	0,92 g/ml	---	---
PH-väärtus	---	---	---
Viskoossus dünaamiline-lt	---	---	---
Viskoossus dünaamiline kuni	---	---	---
Viskoossus kinemaatiline-lt	---	---	---
Viskoossus kinemaatiline kuni	---	---	---

9.2 Muu teave

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Teave puudub.

10.2 Keemiline stabiilsus

Toode on normaalsete ladustamistingimuste korral stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Teave puudub.

10.4 Välditavad tingimused

Teave puudub.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

tugevad oksüdeerijad alumiinium aldehüüdid Tugev leelis

10.6 Ohtlikud lagusaadused

süsinikmonooksiid

Toksikoloogilised uuringud

107-21-1 Ethandiol

oraalne	LD50	Rott		5890,000	mg/kg	-
inhalatsiooniline	LC50	ei ole nõutav		2,500	mg/l	6h, Staub/Nebel
dermaalne	LD50	Küülik		10600,000	mg/kg	-
dermaalne	LD50	Häär		3500,000	mg/kg	-

Toksikoloogilised uuringud

51-03-6 2-(2-butoxyethoxy) ethyl 6-propylpiperonyl ether

oraalne	LD50	Rott		4570,000	mg/kg	-
inhalatsiooniline	LC50	Rott		5,900	mg/L	-
dermaalne	LD50	Küülik		2000,000	mg/kg	-

Toksikoloogilised uuringud

64742-47-8 Distillates (Petroleum), hydrotreated light; kerosene - not specified

oraalne	LD50	Rott		5000,000	mg/kg	-
inhalatsiooniline	LC50	Rott		5,280	mg/l	4h
dermaalne	LD50	Küülik		2000,000	mg/kg	-

Toksikoloogilised uuringud

128-37-0 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

oraalne	LD50	Rott		2930,000	mg/kg	-
dermaalne	LD50	Küülik		2000,000	mg/kg	-

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus

Sissehingamisel

Allaneelamisel

Nahale sattumisel

ei ole ärritav

Silma sattumisel

kergelt ärritav

Praktikal põhinevad kogemused

Üldised märkused

Ökotoksilised mõjud

107-21-1 Ethandiol

Mürgisus kaladele:	LC50	Pakspea lepamaim		72860,000	mg/L	96h, EPA OPP 72-1
Mürgisus bakteritele:	EC20	Aktiivmuda		1995,000	mg/L	30min, ISO 8192 (aerob)
Mürgisus kiivrükutele:	EC50	Daphnia magna (vesikirp)		100,000	mg/L	48h, OECD 202
mürgisus vetikatele	EC50	Selenastrum capricornutum		6500,000	mg/L	-13000, 96h
Mürgine veeorganismidele	LC50	Oncorhynchus mykiss (vike)		18500,000	mg/l	96h
Mürgine veeorganismidele	EC50	Daphnia magna (vesikirp)		74000,000	mg/l	48h

Ökotoksilised mõjud

51-03-6 2-(2-butoxyethoxy) ethyl 6-propylpiperonyl ether

Mürgine veeorganismidele	LC50	Mürgisus kaladele:		3,940	mg/L	96h, Cyprinodon variegatus
Mürgine veeorganismidele	EC50	Selenastrum capricornutum		3,890	mg/L	72h
Mürgine veeorganismidele	EC50	Daphnia magna (vesikirp)		0,510	mg/L	48h

Ökotoksilised mõjud

64742-47-8 Distillates (Petroleum), hydrotreated light; keros

Mürgine veeorganismidele	NOEL(C):	Oncorhynchus mykiss (vike)		2,000	mg/L	96h
Mürgine veeorganismidele	NOEL(C):	Pseudokirchneriella subca		1,000	mg/L	72h
Mürgine veeorganismidele	EL50	Daphnia magna (vesikirp)		4,600	mg/L	48h

Ökotoksilised mõjud

8003-34-7 Pyrethrum

Mürgine veeorganismidele	LC50	Oncorhynchus mykiss (vike)		0,050	mg/L	96h
Mürgine veeorganismidele	EC50	Daphnia pulex (vesikirp)		0,020	mg/L	48h

Ökotoksilised mõjud

128-37-0 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

Mürgisus bakteritele:	ei ole nõutav	ei ole nõutav		0,500	mg/l	-
akuutne mürgisus kaladele	LC50	Carassius auratus (kuldka)		0,200	mg/l	96h
Äge (lühiajaline) mürgisus vetikatele	ErC50:	Vetikad		0,800	mg/l	96h

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Mürgine veeorganismidele

Veeohustusklass 3

Veeohustusklassi ---

katalooginumber

Üldised juhised

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Eliminatsiooni aste

Teave puudub.

Muud juhised

Hapnikutarve

12.3 Bioakumulatsioon

Biokontsentratsiooni tegur

Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi)

Teave puudub.

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed pole kättesaadavad

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Andmed pole kättesaadavad

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Üldised juhised

Teave puudub. Ärge visake toodet vooluveekogusse ja kanalisatsiooni ega avalikesse jäätmekäitluskohtadesse.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Artikli nr.	0039	Chemo Sept flüssig	Avaldamiskuupäe	03.09.20
	0039		v:	
Versioon	8	(03.09.20)	Lk	8/ 10

Toode

Jäätmekood

20 01 19 Jäätmekoodid/jäätmenimetused tuleb määrata vastavalt Euroopa jäätmekataloogi määrusele (EAKV) tööstusharude ja käitluse spetsiifikast lähtudes.

Soovitus

Pakend

Jäätmekood

--- Saastunud pakendid tuleb täielikult tühjendada ja pärast nõuetekohast puhastamist saab neid taaskasutada.

Soovitus

Lisateave

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

14. JAGU: Veonõuded

14.1 ÜRO number

3082

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADR, ADN Keskkonnaohtlik aine, vedel, nimistus mujal määratlemata.
IMDG, IATA Enviromentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADR, ADN 9
IMDG 9
IATA ---

14.4 Pakendirühm

III

14.5 Keskkonnaohud

Marine Pollutant - IMDG ja
Marine Pollutant - ADN yes

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu (ADR/RID)

Kood: ADR/RID ---
Ohunumber 90
Mürgistus ADR 9
Piiratud kogused 5L
Pakend: Juhtnõõrid ---
Pakend: Erieeskirjad ---
Erieeskirjad koopakendamise kohta ---
Teisaldatavad mahutid: Juhtnõõrid ---
Teisaldatavad mahutid: Erieeskirjad ---
Mahutite märgistamine ---
Tunnelis liiklemise piirangud (E)
Märkused ---
EQ ---
Erieeskirjad ---
Ohtu põhjustav aine Pyrethrins, Piperonyl butoxide

Siseveetransport (ADN)

Mürgistus ---
Piiratud kogused ---
Vedu lubatud ---
Varustuse olemasolu vajalik ---
Ventilatsioon ---

Artikli nr.	0039	Chemo Sept flüssig	Avaldamiskuupäe	03.09.20
	0039		v:	
Versioon	8	(03.09.20)	Lk	9/ 10

Märkused ---
EQ ---
Erieeskirjad ---

Merevedu (IMDG)

EmSi number F-A, S-F
Erieeskirjad ---
Piiratud kogused ---
Pakend: Juhtnöörid ---
Pakend: Erieeskirjad ---
IBC: Juhtnöörid ---
IBC: Eeskirjad ---
Juhised mahutite täitmiseks ja tühjendamiseks ---
IMO
Juhised mahutite täitmiseks ja tühjendamiseks ---
UN
Juhised mahutite täitmiseks ja tühjendamiseks ---
Erieeskirjad ---
Stowage and segregation ---
Properties and observations ---
Märkused ---
EQ ---

Õhuvedu (IATA-DGR)

Hazard ---
Passenger ---
Passenger LQ ---
Cargo ---
ERG ---
Märkused Ei kasutada veoteenust.
EQ ---
Special Provisioning ---

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Andmed pole kättesaadavad

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Siseriiklikud eeskirjad

Euroopa

Sisaldus VOC [%] 0 %

Sisaldus VOC [g/L] ---

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud vastavalt EÜ direktiividele või siseriiklikele seadustele.

Saksamaa

Ladustamise klass VCI ---

Veeohustusklass 3

Veeohustusklassi ---

katalooginumber

Eeskirjad õnnetusjuhtumi ---

korral

Juhised töölevõtmise piirangute kohta

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

Taani

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

Ungari

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

Suurbritannia

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

Yveits

Sisaldus VOC [%]

0 %

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

Ameerika Ühendriigid

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

Federal Regulations

State Regulations

Jaapan

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

Kanada

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Teave puudub.

16. JAGU: Muu teave

Lisateave

Ohulaused (CLP)

H302 Allaneelamisel kahjulik.

H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

H312 Nahale sattumisel kahjulik.

H332 Sissehingamisel kahjulik.

H373 Võib kahjustada elundeid (või märkida kõik mõjutatud elundid, kui need on teada)

pikaajalisel või korduval kokkupuutel (märkida kokkupuuteviis, kui on veenvalt tõestatud, et muud kokkupuuteviisid ei ole ohtlikud).

H400 Väga mürgine veeorganismidele.

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Lisateave

Kirjandus

Lühendite ja akronüümide jaoks vt: ECHA-Juhis teabele esitatavate nõuete ja kemikaaliohutuse hindamise kohta, ptk R.20 (tingimuste ja lühendite tabel).

Viimaste muudatuste põhjus

Uus aadress ja kontaktandmed

Lisateave
