

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Pissuaari tabletid

korrigeerimise kuupäev: 01.01.2023

Lk 1 / 10

1 JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Toote identifikaator

Pissuaari tabletid

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

Aine/segude kasutusotstarve

Ametkondlik kasutus

Mittesoovitavad kasutused

Teave puudub.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Äriühingu nimi: SuomenSanimexOy
Tänav: Oppipojantie 4
Linn: 04500 Tuusula kk
Telefon: +358 40 5004343
e-mail: suomen.sanimex@suomensanimex.fi
Veebisait: www.suomensanimex.fi

1.4. Hädaabi telefoni

number

Päästkeskuse telefoninumber: 112 Mürgistusteabeliin: 16662

2 JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Ohukategooriad:

Raske silmakahjustus / silmade ärritus: EyeIrrit. 2

Kantserogeensus: 2. kategooria

Ohtlik vesikeskkonnale: AquaticAcute1

Ohtlik vesikeskkonnale: AquaticChronic1

Ohulauseid:

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Arvatavasti põhjustab vähktõbe.

Väga mürgine veeorganismidele..

Väga ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

2.2. Mürgistuselemendid

Vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Ohtlikud komponendid mürgistamiseks

1,4-diklorobenseen, p-diklorobenseen

Tunnusõna:

Hoiatus

Ohu piktogramm:



Ohulauseid

H319

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H351

Arvatavasti põhjustab vähktõbe.

H410

Väga ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused

P201

Enne kasutamist tutvuda erijuhistega.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Pissuaari tabletid

korrigeerimise kuupäev: 01.01.2023

Lk 2 / 10

2.3. Muud ohud

Vältida toote keskkonda sattumist.
Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
Kokku puutumisel või saastumisel: Pöörduda arsti poole.
Mahavoolanud toode kokku koguda.
Jäätmed kõrvaldada vastavalt kohaldatavatele seadustele.

Teave puudub.

3 JAGU:Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Ohtlikud koostisosad

CAS-nr	Keemiline nimi	Kogus
	EC-nr	Indeksi nr
		REACH-nr
	Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	
106-46-7	1,4-diklorobenseen, p-diklorobenseen	45-55 %
	203-400-5	1602-035-00-2
		101-2119472312-46
	Carc. 2, EyeIrrit. 2, AquaticAcute 1, AquaticChronic 1. H351H351 H319 H400 H410	

H-lauset ja EUH-lauset täistekst on toodud 16. jaos.

4 JAGU:Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine teave

Õnnetuse või halva enesetunde korral pöörduda viivitamatult arsti poole (võimaluse korral näidata kasutusjuhendit või ohutuskaarti).

Sissehingamisel

SISSEHINGAMISEL: Halva enesetunde korral võtta ühendust arstiga. Minna värske õhu kätte.

Nahaga kokkupuutumisel

Nahaga kokkupuute korral pesta kohe rohke vee ja seebiga.

Eemaldada kõik saastunud riided.

Nahaärrituse korral pöörduda arsti poole.

Silma sattumisel

Silma sattumisel loputada avatud silmi piisava aja jooksul veega, seejärel pöörduda viivitamatult silmaarsti poole.

Allaneelamisel

Juhuslikul allaneelamisel loputada suud rohke veega (ainult juhul, kui isik on teadvusel) ja pöörduda viivitamatult arsti poole.

MITTE kutsuda esile oksendamist.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Kõha, düspnoe, pearinglus, oksendamine, peavalu.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Esmaabi, saastest puhastamine, sümptomite ravi.

5 JAGU:Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Kuiv tulekustutuspulber, alkoholikindel vaht, süsinikdioksiid (CO₂), vee jugapihusti.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Pissuaari tabletid

korrigeerimise kuupäev: 01.01.2023

Lk 3 / 10

Sobimatud kustutusvahendid

Tugeva survega veejuga.

5.2. Aine või seguiga seotud erilised ohud

Aurud on õhust raskemad, need levivad mööda põrandat ja moodustavad õhuga plahvatusohtlikke segusid.

5.3. Nõuanded tuletoormaterjalidele

Tuletoormaterjalide kaitsevahendid. Kaitseriietus.

Tulekahju korral kanda kompaktsed hingamisseadet.

Lisateave

Saastunud tulekustutusvesi koguda eraldi kohta. Vältida äravoolu või pinnavette sattumist.

Jäätmete kõrvaldamine vastavalt kohaldatavatele õigusaktidele.

6 JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Vt kaitsemeetmeid 7. ja 8. jaost.

Tagada piisav ventilatsioon.

Isikukaitsevahendid: vt 8. jagu.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida äravoolu või pinnavette sattumist.

6.3. Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, kobediatoom, hapet siduvad või universaalsed siduvad ained).

Taaskasutatud materjali käidelda vastavalt jäätmete kõrvaldamist käsitlevale jaole.

6.4. Viited muudele jagudele

Vt kaitsemeetmeid 7. ja 8. jaost.

Kõrvaldamine: vt 13. jagu

7 JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Nõuanded ohutu käitlemise tagamiseks

Kasutada isikukaitsevahendeid (vt 8. jagu).

Hoida mahuti tihedalt suletuna.

Mitte hingata gaasi/suitsu/auru/pritsmeid.

Vältida kokkupuudet naha, silmade ja riietega.

Nõuanded tulekahju- ja plahvatusvastaseks kaitseks

Hoida eemal kuumalikest (nt kuumad pinnad), sädemetest ja lahtisest tulest.

Muu teave ladustamistingimuste kohta.

Kasutada ainult hästi ventileeritud kohas.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded laoruumidele ja anumatele

Hoida mahutit tihedalt suletuna jahedas, hästi ventileeritud kohas.

Hoida ainult originaalmahutis.

Ladustamistingimused

Hoida eemale toidust, joogist ja loomasöödadest.

Muu teave ladustamistingimuste kohta

Hoida eemale: külmast, kuumusest ja niiskusest.

7.3. Eriksutus

Teave puudub.

8 JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Pissuaari tabletid

korrigeerimise kuupäev: 01.01.2023

Lk 4 / 10

8.1. Kontrolliparameetrid

Kokkupuute piirväärtus (EH40)

CAS-nr	Aine	ppm	mg/m ³	kiud/ml	Kategooria	Päritolu
106-46-7	1,4-diklorobenseen (para-diklorobenseen)	25	15		TWA(8 h)	WEL
		50	30		STEL (15 m1n)	WEL

DNEUMEL väärtused

CAS-nr	Aine	DNELi tüüp	Kokkupuuteviis	Toime	Väärtus
106-46-7	1,4-diklorobenseen, p-diklorobenseen				
		Töötaja DNEL, pikaajaline	sissehingamisel	süsteemne	46,1 mg/m ³
		Töötaja DNEL, äge	sissehingamisel	süsteemne	300 mg/m ³
		Töötaja DNEL, pikaajaline	nahakaudne	süsteemne	1,4 mg/kg km/p*
		Töötaja DNEL, äge	nahakaudne	süsteemne	7 mg/kg km/p*
		Tarbija DNEL, pikaajaline	sissehingamisel	süsteemne	8,2 mg/m ³
		Tarbija DNEL, äge	sissehingamisel	süsteemne	300 mg/m ³
		Tarbija DNEL, pikaajaline	nahakaudne	süsteemne	0,7 mg/kg km/p*
		Tarbija DNEL, äge	nahakaudne	süsteemne	3,5 mg/kg km/p*
		Tarbija DNEL, pikaajaline	suukaudne	süsteemne	0,7 mg/kg km/p*
		Tarbija DNEL, äge	suukaudne	süsteemne	3,5 mg/kg km/p*

PNEC väärtused

*km/p - kehamassi kohta päevas

CAS-nr	Aine	Keskkonnakomponent	Väärtus
106-46-7	1,4-diklorobenseen, p-diklorobenseen		
		Magevesi	0,02 mg/l
		Merevesi	0,002 mg/l
		Magevee sete	0,98 mg/kg
		Merevee sete	0,098 mg/kg
		Teisene mürgitus	10 mg/kg
		Pinnas	0,108 mg/kg

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll

Tagada piisav ventilatsioon ja kohalik väljalase olulistes kohtades.

Kaitse- ja hügieenimeetmed

- Kanda ainult sobivat, mugavat ja puhast kaitseriietust.
- Vältida kokkupuudet naha, silmade ja riietega.
- Pesta käed enne puhkepause ja pärast tööd.
- Käitlemisel söömine, joomine, suitsetamine ja nuuskubakas keelatud.
- Tänavarõivaid tuleb hoida tööriivastest eraldi.
- Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.
- Saastunud tööriietust ei tohi töökohast välja viia.

Silmade/näo kaitsmine

- Küljekaitsmetega prillid,
- Kaitseprillid

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Pissuaari tabletid

korrigeerimise kuupäev: 01.01.2023

Lk 5 / 10

Käte kaitsmine

Sobilik materjal

NBR (nitriilkumm) DIN EN 374

Kindamaterjali paksus: $\geq 0,11$ mm

Läbitungimisaeg (maksimaalne kandmise aeg): > 480 min

Keemiliste ainete käitlemisel tuleb kanda kaitsekindaid, millel on nelja kontrollnumbriga CE-märgis.

Kemikaalidele vastupidavate kaitsekinnaste kvaliteet tuleb valida olenevalt konkreetse töökoha ohtlike ainete kontsentratsioonist ja kogusest. Eriesmärkidel on soovitatav kontrollida eespool nimetatud kaitsekinnaste vastupidavust kemikaalidele koos kinnaste tarnijaga. Arvesse tuleb võtta materjali läbitungimisaega ja paisumisomadusi.

Naha kaitsmine

Kanda sobivat kaitseriietust.

Hingamisteede kaitsmine

Auru/tolmu/aerosoolidega kokku puutumisel kanda hingamisaparaati.

Filtreerimiseseade (täismask või suuosa) koos filtriga: A/ P2

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Teave puudub.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek:	tahke
Värv:	valge
Lõhn:	iseloomulik

Katse meetod

pH-väärtus: mitterakendatav

Muudatused füüsikalises olekus

Sulamispoint: < 55 °C

Keemise algpunkt ja keemisvahemik: kindlaks määramata

Sublimatsioonipunkt: kindlaks määramata

Pehmenemispunkt: kindlaks määramata

Hangumispunkt: kindlaks määramata

Teave puudub.

Leekpunkt: > 65 °C

Püsiv põlemine: andmed puuduvad

Süttivus

Tahke: kindlaks määramata

Gaasiline: kindlaks määramata

Plahvatusohtlikkus

ei ole plahvatusohtlik

Aurud on õhust raskemad, need levivad mööda põrandat ja moodustavad õhuga plahvatusohtlike segusid.

Alumine plahvatuspiir: 1,7 vol %

Ülemine plahvatuspiir: 5,9 vol %

Süttimistemperatuur: kindlaks määramata

Isesüttimistemperatuur

Tahke: kindlaks määramata

Gaasiline: kindlaks määramata

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Pissuaari tabletid

korrigeerimise kuupäev: 01.01.2023

Lk 6 / 10

Lagunemistemperatuur: >480°C

Oksüdeerivad omadused

Mitteoksüdeeriv.

Aururõhk: kindlaks määramata

Tihedus: kindlaks määramata

Vees lahustuvus: segunev

Lahustuvus muudes lahustites

Teave puudub.

Jaotustegur: Teave puudub.

Dünaamiline viskoossus: Teave puudub.

Auru tihedus: Teave puudub.

Aurumiskiirus: Teave puudub.

9.2. Muu teave

Teave puudub.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

See aine on tavapärestes kasutamistingimustes mittereaktiivne.

Tarnitud kujul toode ei ole tolmuplahvatusohtlik; peentolmu rikastumine põhjustab aga tolmuplahvatuse ohtu.

10.2. Keemiline püsivus

Toode on stabiilne tavalisel välistemperatuuril ladustamisel.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Eksotermiline reaktsioon:

Oksüdeeriv aine, tugev

Leelismetallid

Leelismuldmetallid

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Alumiinium

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Teave puudub.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Äge mürgisus

Olemasolevate andmete põhjal leitakse, et klassifitseerimise kriteeriumid ei ole täidetud.

CAS-nr	Keemiline nimi	Kokkupuuteviis	Doos	Ligid	Allikas	Meetod
106-46-7	1,4-diklorobenseen, p-diklorobenseen	suukaudne	LDS0 > 2000 mg/kg	Rott	OECD suunis 401	
		nahakaudne	LDS0 > 2000 malka	Rott	OECD suunis 402	

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Pissuaari tabletid

korrigeerimise kuupäev: 01.01.2023

Lk 7 / 10

Ärritavus ja söövitavus

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Nahasöövitus/-ärritus: olemasolevate andmete põhjal leitakse, et klassifitseerimise kriteeriumid ei ole täidetud.

Sensibiliseeriv toime

Olemasolevate andmete põhjal leitakse, et klassifitseerimise kriteeriumid ei ole täidetud.

Kantserogeenne, mutageenne või paljunemist toksiliselt mõjutav toime

Arvatavasti põhjustab vähktõbe. 1,4-diklorobenseen, p-diklorobenseen

Mutageensus sugurakkudele: olemasolevate andmete põhjal leitakse, et klassifitseerimise kriteeriumid ei ole täidetud.

Reproduktiivtoksilisus: olemasolevate andmete põhjal leitakse, et klassifitseerimise kriteeriumid ei ole täidetud.

Sihtlundi suhtes ühekordne kokkupuude

Olemasolevate andmete põhjal leitakse, et klassifitseerimise kriteeriumid ei ole täidetud.

Sihtlundi suhtes korduv kokkupuude

Olemasolevate andmete põhjal leitakse, et klassifitseerimise kriteeriumid ei ole täidetud.

Hingamiskahjustus

Olemasolevate andmete põhjal leitakse, et klassifitseerimise kriteeriumid ei ole täidetud.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

CAS-nr	Keemiline nimi	Mürgine mõju vesikeskkonnas	Doos	Kokkupuute aeg	Allikas	Meetod
106-46-7	1,4-diklorobenseen, p-diklorobenseen	Äge mürgisus vetikate puhul	ErC50 77,5 mg/l	72 h	GESTIS	1

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Teave puudub.

12.3. Bioakumulatsioonivõime

Teave puudub.

Jaotustegur n-oktanool/vesi:

CAS-nr	Keemiline nimi	LogPow
10EH6-7	1,4-diklorobenseen, p-diklorobenseen	3,45

12.4. Liikuvus pinnases

Teave puudub.

12.5. PBT ja toksiliste ning vPvB omaduste hindamine

Segus sisalduvad ained ei vasta REACH-määruse XIII lisa kohastele püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste kriteeriumidele.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Teave puudub.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kõrvaldamise nõuanded

Jäätmed kõrvaldada vastavalt kohaldatavatele seadustele.

Saastunud pakend

Jäätmed kõrvaldada vastavalt kohaldatavatele seadustele.

14. JAGU Veonõuded

Maismaatransport (ADR/RID)

14.1. ÜRO number:

UN 3077

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Pissuaari tabletid

korrigeerimise kuupäev: 01.01.2023

Lk 8 / 10

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	KESKKONNALE OHTLIK AINE, TAHKE, DILÄMMASTIKOKSIID (1,4-diklorbensool)
14.3. Transpordi ohuklass(id):	9
14.4. Pakendirühm:	111
Ohumärgis:	9
Klassifikatsioonikood:	M7
Erisätted:	274 335 375 601
Piiratud kogus:	5 kg
Erandkogus:	E1
Transpordikategooria:	3
Ohu number:	90
Tunneli piirangu kood:	E

Siseveetransport (ADN)

14.1 ÜRO number:	UN 3077
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	KESKKONNALE OHTLIK AINE, TAHKE, DILÄMMASTIKOKSIID (1,4-diklorbensool)
14.3. Transpordi ohuklass(id):	9
14.4. Pakendirühm:	111
Ohumärgis:	9
Klassifikatsioonikood:	M7
Erisätted:	274 335 375 601
Piiratud kogus:	5 kg
Erandkogus:	E1

Meretransport (IMDG)

14.1 ÜRO number: UN 3077	UN 3077
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	KESKKONNALE OHTLIK AINE, TAHKE, DILÄMMASTIKOKSIID (1,4-diklorbensool)
14.3. Transpordi ohuklass(id):	9
14.4. Pakendirühm:	111
Ohumärgis:	9
Meresaasteaine:	p
Erisätted:	274,335,966,967,969
Piiratud kogus:	5 kg
Erandkogus:	E1
EmS:	F-A, S-F

Õhutransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 ÜRO number:	UN 3077
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	KESKKONNALE OHTLIK AINE, TAHKE, DILÄMMASTIKOKSIID (1,4-diklorbensool)
14.3. Transpordi ohuklass(id):	9
14.4. Pakendirühm:	111
Ohumärgis:	9
Erisätted:	A97 A158 A179 A197
Piiratud kogus reisija:	30 kg G
Reisija LQ :	Y956
Erandkogus:	E1
IATA pakendamisjuhised – reisija:	956
IATA max kogus - reisija:	400 kg
IATA pakendamisjuhised – last: IATA	956
max kogus - last:	400 kg

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Pissuaari tabletid

korrigeerimise kuupäev: 01.01.2023

Lk 9 / 10

14.5. Keskkonnaohud

KESKKONNALE OHTLIK: jah
Ohtlike ainete eraldumine: 1-diklorobenseen, p-diklorobenseen

14.6. Kasutaja eriettevaatusabinõud

Teave puudub.

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas Marpol II lisaga ja IBC koodeksiga

Teave puudub.

15 JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

EU regulatiivne teave

Kasutuspiirangud (REACH, XVII lisa):

Kanne 64 1,4-diklorobenseen, p-diklorobenseen

Riiklik regulatiivne teave

Vett saastav klass (0): 2 - vett saastav

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selle segu järgmiste ainete puhul on kemikaaliohutuse hindamine läbi viidud: 1,4-diklorobenseen, p-diklorobenseen

16 JAGU: Muu teave

Lühendid ja akronüümid

ADR: Accord european surle transport des marchandises dangereuses par Route
(Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe)
RIO: Reglement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
(Ohtlike kaupade rahvusvahelist raudteevedu käsitlevad eeskirjad)
IATA-DGR: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsiooni (IATA) ohtlike kaupade eeskirjad
ICAO: Rahvusvaheline Tsiviillennunduse Organisatsioon
ICAO-TI: Rahvusvaheline Tsiviillennunduse Organisatsiooni (ICAO) tehnilised juhised
IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri
IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
GHS: Kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise globaalselt harmoneeritud süsteem
EINECS: Euroopa kaubanduslike keemiliste ainete loetelu
ELINCS: Euroopa teatavakstehtud keemiliste ainete loetelu
CAS: Keemiaalane referaateenindus (Ameerika Keemiaühingu osakond)
LC50: Surmav sisaldus, 50 protsenti
LD50: Surmav doos, 50 protsenti

Asjakohased H- ja EUH-laused (number ja täistekst)

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H351 Arvatavasti põhjustab vähktõbe.
H400 Väga mürgine veeorganismidele.
H410 Väga ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Lisateave

Ülaltoodud teave kirjeldab üksnes toote ohutusnõudeid ja põhineb meie praegustel teadmistel. Käesolevas ohutuskaardis olev teave annab nõu nimetatud toote ohutu käitlemise, ladustamise, töötlemise, transpordi ja kõrvaldamise kohta. Seda teavet ei saa kasutada teiste toodete puhul. Toote segamisel teiste toodetega või selle töötlemisel ei pruugi käesolevas ohutuskaardis sisalduv teave uue koostise puhul kehtida.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Pissuaari tabletid

korrigeerimise kuupäev: 01.01.2023

Lk 10 / 10

(Ohtlike koostisosade andmed on võetud alltoövõtja ohutuskaardi viimasest versioonist.)