

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Cutasept F

Variant 1.16 Paranduse kuupäev: 08.02.2023 Ohutuskaardi number: R11019 Viimase väljastamise kuupäev: 10.01.2023 Esimese väljastamise kuupäev: 09.04.2014

1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : Cutasept F
Unikaalne Koostise Tähis (UFI) : 7EU5-N06U-E00Q-J16E

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

Aine/ segu kasutamine : Sisetingimustes kasutamine
biotsiid, Lisateabe saamiseks kasutada toote tehnilisi andmeid.

1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Tootja, maaletooja, varustaja : BODE Chemie GmbH
Melanchthonstraße 27
22525 Hamburg (Germany)
Tel.: +49 (0)40 / 54 00 60

Semetron AS
Kotka 26
11318 Tallinn
Estonia
Phone 6837 600

Müügi eest vastutav institutsioon : semetron@semetron.ee

1.4 Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni number : Mürgistusteabekeskus: 16662
Hädaabi: 112

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Tuleohtlikud vedelikud, Kategooria 2 H225: Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
Silmade ärritus, Kategooria 2 H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude, Kategooria 3, Kesknärvisüsteem H336: Võib põhjustada unisust või peapööritust.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ohupiktogramm : 

Tunnussõna : Ettevaatust

Ohulaused : H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Cutasept F

Hoiatuslaused : P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Ettevaatusabinõud:

P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

Vastutus:

P305 + P351 + P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

P337 + P313 Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

P301 + P310 ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE/ arstiga.

Jäätmete käitlemine:

P501 Sisu/ mahuti kõrvaldada .?.

Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud:

Propaan-2-ool (CAS: 67-63-0)

2.3 Muud ohud

Aine/segud ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleerivateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleerivateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

Ökoloogiline teave: Aine/segud ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Teave toksilisuse kohta: Aine/segud ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta**3.2 Segud****Komponendid, osad**

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EC-Nr. Index-Nr. REACH Nr	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
Propaan-2-ool	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Kesknärvisüsteem)	>= 50 - < 70
C12-16-alküüldimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12-16))	68424-85-1 270-325-2 01-2119983287-23	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus): 10 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus): 1	>= 0,025 - < 0,1
		Eeldatav äge toksilisus	

Cutasept F

		Äge suukaudne mürgisus: 344 mg/kg	
--	--	-----------------------------------	--

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

4. JAGU. Esmaabimeetmed**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

- Üldine nõuanne : Halva enesetunde korral pöörduda arsti juurde (võimaluse korral näidata etiketti).
- Sissehingamisel : Aine sissehingamise korral viia kannatanu värske õhu kätte.
- Silma sattumisel : Kiiresti loputada silma (silmi) rohke veega.
- Allaneelamisel : Loputada suud.
MITTE esile kutsuda oksendamist.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- Ohud : Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Võib põhjustada unisust või peapööritust.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

- Ravi : Arst peab teabe saamiseks pöörduma mürgistusteabe keskuse poole.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed**5.1 Tulekustutusvahendid**

- Sobivad kustutusvahendid : Tulekahju korral kasutada kustutamiseks vett/pihustatud vett/veejuga/süsihappegaasi/liiva/vahtu/alkoholiresistentse vahetu/keemilist pulbrit.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

- Tule kustutamisel esinevad peamised ohud : Süttimisel jahutada konteinereid pihustatud veega.
- Toote ohtlikkus põlemisel : Ohtlike põlemisprodukte ei ole teada

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

- Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjajatele : Kasuta isikukaitsevahendeid. Tulekahju korral kasutada hingamisparaati.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

- Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud : Tagada piisav ventilatsioon.
Eemaldada kõik süttimisallikad.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

- Keskkonnakaitse meetmed : Ei tohi sattuda keskkonda.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

- Puhastusmeetodid : Puhastusmeetod - väikesel saastumisel
Pühkida kokku absorbeeruva materjaliga (näit. riie, vilt).
Puhastusmeetod - suurel saastumisel
Imada inertsesse absorbenti (näit. liiv, silikageel, happelist sidujat,

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Cutasept F

universaalsed sidujat või saepuru).
Säilitada sobivas suletud jäätmeanumas.

6.4 Viited muudele jagudele

Kõrvaldamisjuhiseid vt 13. jagu.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks : Vältida silma sattumist.

Soovitused tulekahju ja plahvatusvältimiseks : Hoida eemal süttimisallikast - Mitte suitsetada!

Hügieenimeetmed : Käsitleda vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale. Tagada piisav ventilatsioon, eriti oluline on see kinnistes ruumides.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Säilitada toatemperatuuril originaalpakendis. Säilitada tihedalt suletult.

Üldised säilitusnõuded : Hoida eemale toidust ja joogist.

7.3 Eriksutus

Andmed ei ole kättesaadavad

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid

Komponendid, osad	CAS-Nr.	väärtuse liik (Kokkupuute vorm)	Kontrolliparameetrid	Alused
Propaan-2-ool	67-63-0	Piirnorm	150 ppm 350 mg/m ³	EE OEL
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	250 ppm 600 mg/m ³	EE OEL

Tuletatav toimet mittepõhjustav sisalsus (DNEL) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:

Kemikaali nimetus	Kasutuse lõpp	Kokkupuuteviisid	Võimalik toime tervisele	Väärtus
Propaan-2-ool (CAS: 67-63-0)	Töötajad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	888 mg/kg
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	500 mg/m ³
	Tarbijad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	319 mg/kg
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	89 mg/m ³
	Tarbijad	Allaneelamine	Pikaajaline süsteemne toime	26 mg/kg
C12-16-alküüldimetüülbensüüla ammoniumkloriid (ADBAC/BKC (C12-16)) (CAS: 68424-85-1)	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	3,96 mg/m ³
	Töötajad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	5,7 mg/kg
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	1,64 mg/m ³
	Tarbijad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	3,4 mg/kg

Cutasept F**Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:**

Kemikaali nimetus	keskkonnavaldkond	Väärtus
Propaan-2-ool (CAS: 67-63-0)	Värske vesi	140,9 mg/l
	Pinnad	28 mg/kg
	Heitveepuhastusjaam	2251 mg/l
C12–16-alküüldimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12–16)) (CAS: 68424-85-1)	Heitveepuhastusjaam	0,4 mg/l
	Värske vesi	0,001 mg/l
	Pinnad	7 mg/kg

8.2 Kokkupuute ohjamine**Isikukaitsevahendid**

Hingamisteede kaitsmine : Harilikult ei ole vaja individuaalseid hingamisteede kaitsevahendeid.

Kaitsemeetmed : Erilisi kaitsevahendeid pole nõutud.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Füüsikaline olek	: vedel
Värv, värvus	: värvitu
Lõhn	: meeldiv
Sulamistemperatuur/sulamisvahemik	: ei ole määratud
Keemistemperatuur/keemistemperatuuri vahemik	: > 80 °C
Leekpunkt	: 21 °C Meetod: ISO 1516
pH	: ei ole määratud
Lahustuvus(ed) Lahustuvus vees	: täielikult segunev
Aururõhk	: 16 kPa (50 °C)
Tihedus	: 0,876 g/cm ³ (20 °C)

9.2 Muu teave

Andmed ei ole kättesaadavad

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1 Reaktsioonivõime**

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.2 Keemiline stabiilsus

Toode on keemiliselt stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Ettenägematud.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Cutasept F

Tingimused, mida tuleb vältida : Kuumus.
Pikaajaline tugev päikesevalgus.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Mitte.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Akuutne toksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Toode:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): > 13.000 mg/kg
Meetod: Arvutusmeetod

Komponendid, osad:

Propaan-2-ool (CAS: 67-63-0):

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): > 5.000 mg/kg

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 naha kaudu (Küülik): > 5.000 mg/kg

C12–16-alküüldimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12–16)) (CAS: 68424-85-1):

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): 344 mg/kg

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 naha kaudu (Küülik): 3.340 mg/kg

Nahka söövitav/ärritav

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Komponendid, osad:

Propaan-2-ool (CAS: 67-63-0):

Liigid : Küülik

Tulemus : Ei põhjusta naha ärritust

C12–16-alküüldimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12–16)) (CAS: 68424-85-1):

Tulemus : Söövitav, kui kokkupuude kestab 3 minutit kuni 1 tund.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Komponendid, osad:

Propaan-2-ool (CAS: 67-63-0):

Liigid : Küülik

Tulemus : Silmi ärritav toime

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Naha sensibiliseerimine

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Hingamisteede sensibilisatsioon

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Cutasept F

Toode:

Liigid	:	Merisiga
Meetod	:	OECD testimisjuhised 406
Tulemus	:	Ei põhjusta naha sensibilisatsiooni.

Komponendid, osad:

Propaan-2-ool (CAS: 67-63-0):

testi tüüp	:	Buehler'i test
Liigid	:	Merisiga
Tulemus	:	Katseloomadel ei põhjusta ülitundlikkust.

C12–16-alküüldimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12–16)) (CAS: 68424-85-1):

Liigid	:	Merisiga
Meetod	:	OECD testimisjuhised 406
Tulemus	:	Ei põhjusta naha sensibilisatsiooni.

Mutageensus sugurakkudele

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Komponendid, osad:

Propaan-2-ool (CAS: 67-63-0):

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro	:	testi tüüp: Ames test Metaboolne aktiveerimine: koos metaboolse aktiveerimisega või ilma metaboolse aktiveerimiseta Tulemus: negatiivne
--	---	---

Kantserogeensus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Reproduktiivtoksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Sihetorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Sihetorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Krooniline mürgisus

Aspiratsioonitoksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

11.2 Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Toode:

Hindamine	:	Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.
-----------	---	---

Kogemused inimese kokkupuutumisest asjakohase kemikaaliga

Andmed ei ole kättesaadavad

Toksikoloogia, metabolism, jaotuvus

Andmed ei ole kättesaadavad

Neuroloogiline toime

Andmed ei ole kättesaadavad

Cutasept F**12. JAGU. Ökoloogiline teave****12.1 Mürgisus****Toode:**

Mürgine toime kaladele : LC50 (Kala): > 100 mg/l
Toime aeg: 96 h
Märkused: Andmeid on hinnatud vee teatud komponentide toksilise astmete alusel.

Komponendid, osad:**Propaan-2-ool (CAS: 67-63-0):**

Mürgine toime kaladele : LC50 (Pimephales promelas (Rasvpea lepamaim)): 8.692 mg/l
Toime aeg: 96 h

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 2.285 mg/l
Toime aeg: 48 h

NOEC (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 141 mg/l
Toime aeg: 16 d

Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 10.500 mg/l
Toime aeg: 72 h

C12–16-alküüldimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12–16)) (CAS: 68424-85-1):

Mürgine toime kaladele : LC50 (Pimephales promelas (Rasvpea lepamaim)): 0,28 mg/l
Toime aeg: 96 h

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 0,016 mg/l
Toime aeg: 48 h
Meetod: OECD testijuhend 202

Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Rohevetikas)): 0,049 mg/l
Toime aeg: 72 h
testi tüüp: Rakkude paljunemise inhibeerimise test
Meetod: OECD testijuhend 201

Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus) : 10

Mürgine toime kaladele (Krooniline toksilisus) : NOEC: 0,032 mg/l
Toime aeg: 34 d
Liigid: Leuciscus idus (Kalamaimud)

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus) : NOEC: 0,0042 mg/l
Toime aeg: 21 d
Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))

Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus) : 1

12.2 Püsivus ja lagunduvus**Toode:**

Biodegradatsioon : Märkused: Biodegradatsioonitesti tulemuste alusel on toode kiiresti biodegradeeruv.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Cutasept F

Komponendid, osad:

Propaan-2-ool (CAS: 67-63-0):

Biodegradatsioon : Tulemus: kiire biolagunduvus

C12–16-alküüldimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12–16)) (CAS: 68424-85-1):

Biodegradatsioon : Tulemus: kiire biolagunduvus

12.3 Bioakumulatsioon

Komponendid, osad:

Propaan-2-ool (CAS: 67-63-0):

Jaotustegur (n-oktanool/-vesi) : log Pow: 0,05

C12–16-alküüldimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12–16)) (CAS: 68424-85-1):

Jaotustegur (n-oktanool/-vesi) : log Pow: 2,96

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad

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

Toode:

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Toode:

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

12.7 Muu kahjulik mõju

Andmed ei ole kättesaadavad

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode : Ohtlike jäätmete käitlemine peab toimuma vastavalt kehtivale riigisesele seadusandlusele. Kasutaja määrab jäätmekoodid, kuid soovitavalt koostöös jäätmespetsialistidega.

07 06 04 muud orgaanilised lahustid, pesuvedelikud ja emalahused

Saastunud pakend : Tühjas jäänud. Anumaid säilitada ja utiliseerida vastavalt riigis kehtivale seadusandlusele.

14. JAGU. Veonõuded

14.1 ÜRO number või ID number

ADR : UN 1219

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Cutasept F

RID : UN 1219
IMDG : UN 1219
IATA : UN 1219

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADR : ISOPROPANOOL, LAHUS
RID : ISOPROPANOOL
IMDG : ISOPROPANOL
IATA : Isopropanol

14.3 Transpordi ohuklass(id)

	Klass	Lisariskid
ADR	: 3	
RID	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

14.4 Pakendirühm

ADR
Pakendirühm : II
Klassifitseerimise kood : F1
Ohu tunnusnumber : 33
Märgistus : 3
Tunnelikeelu kood : (D/E)
Piiratud kogus (LQ) : 1,00 L

RID
Pakendirühm : II
Klassifitseerimise kood : F1
Ohu tunnusnumber : 33
Märgistus : 3
Piiratud kogus (LQ) : 1,00 L

IMDG
Pakendirühm : II
Märgistus : 3
EmS Kood : F-E, S-D
Piiratud kogus (LQ) : 1,00 L

IATA (kaubavediu)
Pakendamise juhised (õhutranspordi kaubavedu) : 364
Pakendamise juhend LQ) : Y341
Pakendirühm : II
Märgistus : Flammable Liquids

IATA (reisija)
Pakendamise juhised (õhutranspordi reisijate vedu) : 353
Pakendamise juhend LQ) : Y341
Pakendirühm : II
Märgistus : Flammable Liquids

14.5 Keskkonnaohud

ADR
Keskkonnaohtlik : ei
RID
Keskkonnaohtlik : ei
IMDG

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Cutasept F

Meresaasteained : ei

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Siin antud transpordi klassifikatsioonid on ainult informatiivsed ja põhinevad pakkimata materjalide omadustel, nagu on kirjeldatud sellel ohutuskaardil.

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Ei kohaldata tarnitavale tootele.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

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

Biocidal product : Registreerimise number: 0843/11

REACH - Teatavate ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turule viimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa) : Mitte kasutatav

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaainete loetelu (Artikkel 59). : Mitte kasutatav

Määrus (EÜ) nr 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta : Mitte kasutatav

Määrus (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta (uuesti sõnastatud) : Mitte kasutatav

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta : Mitte kasutatav

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (XIV Lisa) : Mitte kasutatav

Seveso III: Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv P5c TULEOHTLIKUD VEDELIKUD
2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise ning nõukogu direktiivi 96/82/EÜ muutmise ja hilisema kehtetuks tunnistamise kohta.

Lenduvad orgaanilised ühendid : Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2010/75/EL, 24. november 2010, tööstusheidete kohta (saastuse kompleksne vältimine ja kontroll)
Lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) sisaldus: 63,00 %

Teised reeglid:

Arvestada direktiivi 94/33/EÜ alusel sätestatud noorte töötervishoiu ja tööohutuse nõudeid või rangeimaid riiklikke määrusi, kus see on kohaldatav.

Toote komponendid on loetletud järgmises nimekirjas:

REACH : Segu sisaldab ainult komponente, mis kuuluvad registreerimisele vastavalt EL määrusele No 1907/2006 (REACH).

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaali ohutuse määramine ei ole selle kemikaali korral nõutav juhul, kui seda kasutatakse vastavalt erinõuetele.

16. JAGU. Muu teave

H-lausetähistekst

H225 : Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H302 : Allaneelamisel kahjulik.
H314 : Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Cutasept F

H318	:	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	:	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H336	:	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H400	:	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	:	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Teiste lühendite täistekst

Acute Tox.	:	Akuutne toksilisus
Aquatic Acute	:	Lühiajaline (äge) ohtlikkus veekeskkonnale
Aquatic Chronic	:	Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale
Eye Dam.	:	Raske silmakahjustus
Eye Irrit.	:	Silmade ärritus
Flam. Liq.	:	Tuleohtlikud vedelikud
Skin Corr.	:	Nahasöövitus
STOT SE	:	Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude
EE OEL	:	Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid
EE OEL / Piirnorm	:	keemilise aine keskmine sisaldus sissehingatavas õhus tööpäeva või töönädala jooksul
EE OEL / Lühiajalise kokkupuute piirnorm	:	keemilise aine maksimaalne lubatud keskmine sisaldus sissehingatavas õhus 15 minuti jooksul

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkulepe; AIC - Austraalia tööstuskemikaalide loend; ASTM - USA Materjalide Katsetamise Ühing; bw - Kehamass; CLP - Ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008; CMR - Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi standard; DSL - Riigisestest ainete loetelu (Kanada); ECHA - Euroopa Kemikaaliamet; EC-Number - Euroopa Ühenduse number; ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; ELx - Laadimisnorm, mis põhjustab x% muutuse; EmS - Hädaolukorra tegevuskava; ENCS - Olemasolevad ja uued keemilised ained (Jaapan); ErCx - Kontsentratsioon, mis põhjustab kasvukiiruses x% muutuse; GHS - Globaalne harmoneeritud süsteem; GLP - Hea laboritava; IARC - Rahvusvaheline Vähiuuringute Amet; IATA - Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon; IBC - Rahvusvaheline koodeks ohtlike kemikaale mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete kohta; IC50 - Keskmine inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviillennundusorganisatsioon; IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate töötervishoiu ja tööohutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI - Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; LC50 - Surmav kontsentratsioon pooltele isenditele testpopulatsioonist; LD50 - Surmav annus pooltele isenditele testpopulatsioonist (Mediaanne leetaldoo); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Mujal täpsustamata; NO(A)EC - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav kontsentratsioon; NO(A)EL - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav tase; NOELR - Täheldatavat toimet mitteavaldav laadimisnorm; NZIoC - Uus-Meremaa kemikaalide nimekiri; OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon; OPPTS - Kemikaaliohutuse ja reostuse vältimise amet; PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine; PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete nimekiri; (Q)SAR - Struktuuri-aktiivsuse kvalitatiivne seos; REACH - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist; RID - Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad; SADT - Isekiireneva lagunemise temperatuur; SDS - Ohutuskaart; SVHC - väga ohtlik aine; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekiri; TECL - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TRGS - Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitsemisel; TSCA - Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA); UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

Lisateave

Segu klassifikatsioon:

Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336

Klassifitseerimise protseduur:

Toote andmetel või hinnangul põhinev
Arvutusmeetod
Arvutusmeetod

Kemikaali ohutuskaardi osad, mis on täidetud:

9. Füüsikalised ja keemilised omadused

Toodud ohutusnõuded vastavad parimale informatsioonile ja kogemustele, mis antud valdkonnas on olemas. Toodud informatsioon on ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, tootmiseks, säilitamiseks, transpordiks,

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Cutasept F

utiliseerimiseks ja hävitamiseks ja ei ole arvestatud garantii või kvaliteedi tunnistust. Informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei kehti sama materjali kohta teistes kombinatsioonides või protsessides väljaarvatud kui tekstis on toodud.

EE / ET