

COMBIFIX

**Toote ohutuskaart**  
Vastab direktiivile 91/155 EC

Kuupäev 11. 07. 2000

Läbivaadatud 12. 10. 2000

**1. Andmed aine/toote ja selle tootja kohta****Andmed toote kohta****Toote nimi:** COMBIFIX 8022 19 , 8022 39**Kasutusala:** Niisutuslisand**Andmed tootja/tarnija kohta:**Hostmann-Steiner GmbH  
Bremer Weg 125  
Postfach 1262  
29223 Celle  
Tel.: +49 5141 591-0  
Faks: +49 5141 591-291**Informatsiooni toote kohta annab:**Department of Technical Service Dampening Additives  
Kontaktisik: Mr. Klaus Walther  
Tel.: +49 5141 591-360  
Faks: +49 5141 591- 291**2. Koostis/andmed koostisosade kohta****Keemiline iseloomustus****Kirjeldus:**

Vesialuseline, puhvrit, hüdrofiliseerijat, pindaktiivseid aineid, konservante, alkohole ja lisandeid sisaldav toode.

**Ohtlikud koostisosad:**

Ei sisalda

**Täiendavad andmed**

Andmed koostisosade piirkontsentratsioonide kohta töökohal: vt. punkt 8.

**3. Toote ohtlikkus****Ohtlikkuse kirjeldus:**

Ei ole ohtlik.

**Ohtlikkus inimesele ja keskkonnale:**

Ei ole ohtlik.

**Klassifikatsiooni süsteem****NFPA (National Fire Protection Association) – USA reiting**

Tervis = 0

Süttivus = 1

Reaktsioonivõime = 0

**Toote ohutuskaart**

Vastab direktiivile 91/155 EC

Kuupäev 11. 07. 2000

Läbivaadatud 12. 10. 2000

**Toote nimi: COMBIFIX 8022 19, 8022 39****4. Esmaabi andmine****Sissehingamisel**

Viia kannatanu värske õhu kätte.

**Nahaga kokkupuutel**

Võtta seljast saastunud riietus.

Saastunud nahk pesta hoolikalt vee ja seebiga või kasutada sobivat nahapuhastusvahendit.

**Pritsmete sattumisel silma**

Avatud silma loputada puhta värske veega vähemalt 10 minutit.

Eemaldada kontaktläätsed.

Pöörduda arsti poole.

**Allaneelamisel**

Juhusliku allaneelamise korral pöörduda kohe arsti poole.

Kannatanu asetada lamama.

MITTE esile kutsuda oksendamist.

**5. Tegutsemine tulekahju korral****Lubatud kustutusvahendid ja meetodid**Kasutada alkoholi suhtes inertset vahtu, CO<sub>2</sub>., pulberkustutust, kõrgsurveveepihustust.**Täiendavad andmed**

Kustutusvett mitte kanalisatsiooni juhtida vaid sobivasse mahutisse koguda.

**6. Tegutsemine toote juhusliku mahavoolamise korral****Abinõud isikurvalisuse tagamiseks:**

Tagada piisav ventilatsioon.

Vältida aurude sissehingamist.

Vt. punktides 7 ja 8 loetletud kaitseabinõud/individuaalsed kaitsevahendid.

**Meetmed keskkonna saastumise vältimiseks:**

Vältida toote sattumist veesüsteemi.

Kui toode on imbunud jõkke, järve või reoveesüsteemi, tuleb juhtunust vastavaid ametkondi informeerida.

**Puhastusmeetod:**

Absorbeerida mittepõleva vedelikkusiduva materjaliga (näit. liiv, diatomiit, vermikuliit).

Saastunud materjal kahjutustada ohtlike jäätmetena.

**7. Käitlemine ja hoiustamine****Käitlemine****Ohutu käitlemine:**

Vältida toote sattumist nahale ja silma.

Vältida aurude sissehingamist.

Käitlemisel ja kasutamisel on suitsetamine, söömine ja joomine keelatud.

**Toote ohutuskaart**

Vastab direktiivile 91/155 EC

Kuupäev 11. 07. 2000

Läbivaadatud 12. 10. 2000

**Toote nimi: COMBIFIX 8022 19, 8022 19****Hoiustamine****Üldised hoiustamisnõuded:**

Hoida mahuti tihedalt suletuna.

Avatud pakend sulgeda tihedalt ja võimaliku lekke vältimiseks hoida püstiasendis.

**Täiendavad hoiustamistingimused:**

Hoida originaalpakendiga samast materjalist nõus.

Hoida kuivas hästiventileeritavas kohas.

Hoiustamisel täita riigis kehtivaid veereostust käsitlevaid regulatsiooninõudeid.

Hoida külma eest.

**8. Kaitseabinõud/individuaalsed kaitsevahendid****Täiendavad andmed tehniliste abinõude kohta:**

Tagada piisav ventilatsioon.

**Toote koostisosad, mis nõuavad piirkontsentratsioonide kontrollimist töökohal:**

Pole.

**Individuaalsed kaitsevahendid****Hingamiselundite kaitse:**

Pole vajalik.

**Käte kaitse:**

Pikemaajalisel või korduval kokkupuutel nahaga kasutada kaitsekindaid.

Nahka aitab kaitsta ka kaitsekreem, kuid määratud nahal seda mitte kasutada.

**Silmade kaitse:**

Kasutada sobivaid kaitseprille.

**Keha kaitse:**

Tööriietus peab olema valmistatud põlemisel mittesulavast materjalist.

**9. Füüsikalised ja keemilised omadused****Füüsikaline olek:** Vedel**Värvus:****Lõhn:** Iseloomulik**Oleku muutus****Leektäpp:****Väärtus      Ühik      Meetod**

&gt; 100      ° C

**Tihedus:** 20 °C temperatuuril1,1      g/cm<sup>3</sup>**Lahustuvus/segunevus:****Vees/veega:**

Seguneb täielikult

**pH**

3,5 – 5,5

**Lahusti sisaldus:****Vesi:**

50 – 60      %

**Toote ohutuskaart**  
Vastab direktiivile 91/155 EC

Kuupäev 11. 07. 2000

Läbivaadatud 12. 10. 2000

**Toote nimi: COMBIFIX 8022 19, 8022 39**

**10. Püsivus ja reaktsioonivõime**

**Termiline lagunemine/välditavad tingimused:**

Soovitatud käitluse ja hoidmise tingimustel on toode püsiv (vt. punkt 7).

**Välditavad materjalid:**

Hoida eemal oksüdeerivatest ainetest, tugevatest alustest ja tugevatest hapetest vältimaks eksotermilisi reaktsioone.

**11. Terviserisk**

Toode on klassifitseeritud kokkuleppelisel meetodil (direktiivi 88/379/EEC arvutuslik meetod). Pikaajaline või korduv sattumine nahale võib nahka kuivatada eemaldades naha loomuliku kaitsekihi ja põhjustada mitteallergilist nahapõletikku. Pritsmete sattumine silma võib põhjustada ärritust ja pöörduvat kahjustust.

**12. Keskkonnarisk**

Vältida toote sattumist veesüsteemi ja pinnasesse.

**13. Jäätmekäitluse viis**

**Toode:**

**Jäätmekäitluse number:**

14 01 05: vesialuseline halogeenivaba lahustisegu.

**Euroopa jäätmekataloog:**

14 00 00: solventidena kasutatud orgaaniliste ainete jäätmel (välja arvatud 07 00 00 ja 08 00 00)

14 01 00: metalli määrdainete eemaldamise ja masinate remondijäätmel

14 01 05: vesialuseline halogeenivaba lahustisegu.

**Puhastamata pakendid:**

Mittesaastunud pakendi võib suunata ümbertöötlusele taaskasutamiseks.

Täielikult tühendamata tootepurgid ja värvijäägid kahjutustada ohtlike jäätmetena.

**14. Veonõuded**

Transpordi regulatsiooni sätete järgi ei kuulu toode ohtliku kaubana klassifitseerimisele.

**Meretransport IMDG/GGVSea:**

**Mere reostus:** Ei reosta.

**15. Reguleerivad õigusaktid**

Toote määratlus EC juhendite järgi:

EC-direktiivide 67/548/EE ja 88/379/EEC järgi mitteohtlik aine või toode.

**Toote ohutuskaart**

Vastab direktiivile 91/155 EC

Kuupäev 11. 07. 2000

Läbivaadatud 12. 10. 2000

**Toote nimi: COMBIFIX 8022 19, 8022 39****16. Muud andmed**

Siin esitatud andmed baseeruvad tänapäeva teadmistel ning kehtivatel EEC ja riigisisestel seadustel. Kasutajal lasub samuti vastutus astuda vajalikke samme täitmaks seadustes ja määrustes ette nähtud nõudeid. Informatsioon toote ohutuskaardil kujutab endast toote ohutusnõuete kirjeldust; seda ei tule võtta toote omaduste garantiina.