



PHENMEDIPHAM SE 160 G

U-EU

1/11

Variant 1 / EST
10200000753

Paranduse kuupäev: 13.12.2021
Trükkimise kuupäev: 04.01.2022

1. JAGU. AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1 Tootetähis

| | | |
|------------------|-----------------------|------|
| Kauba nimetus | PHENMEDIPHAM SE 160 G | U-EU |
| UFI | Y6D0-10SE-4009-SCTJ | |
| Toote kood (UVP) | 05942667 | |

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

Kasutusala Herbitsiid

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Varustaja Bayer OÜ
Bayer CropScience
Lõõtsa 2
EE-11415 Tallinn
Eesti

Telefon +372 6558 565

Müügi eest vastutav institutsioon Bayer CropScience
+372 5850 5566

1.4 Hädaabitelefoninumber

Hädaabitelefoninumber 112

Mürgistusteabekeskus 16 662

Rahvusvaheline õnnetusest teavitamise number (24 h) +1 (760) 476-3964 (Bayer AG, Crop Science Division, 3E ettevõtte)

2. JAGU. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimine vastavalt EL määrusele 1272/2008 ainete ja segude klassifikatsiooni, etiketi ja pakendamise kohta, täiendatud.

Lühiajaline (äge) ohtlikkus veekeskkonnale: Kategooria 1
H400 Väga mürgine veeorganismidele.

Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale: Kategooria 1
H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

2.2 Mürgistuselemendid

Etiketi mürgistus vastavalt määrusele (EL) Nr 1272/2008 ainete ja segude klassifikatsiooni, etiketi ja pakendamise kohta, täiendatud.

Ohumürgistus on vajalik tarnimiseks / kasutamiseks.

**PHENMEDIPHAM SE 160 G****U-EU**

2/11

Variant 1 / EST
102000000753Paranduse kuupäev: 13.12.2021
Trükkimise kuupäev: 04.01.2022**Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud:**

- Fenmedifaam

**Tunnussõna:** Hoiatus**Ohulased**

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
 EUH401 Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.
 SP 1 Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaazhide).

Hoiatuslased

P391 Mahavoolanud toode kokku koguda.
 P501 Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele (viia ohtlike või erijäätmete kogumispunkti).

2.3 Muud ohud

Lisaks mainitutele pole teada ühtegi täiendavat ohtu.

Fenmedifaam: Kemikaal ei ole püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline (PBT). Kemikaal ei ole väga püsiv ja väga bioakumuleeruv (vPvB).

3. JAGU. KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA**3.2 Segud****Keemiline iseloom**Suspoemulsioon (SE)
Fenmedifaam 160 g/l**Ohtlikud komponendid**

Ohulased vastavalt EL määrusele nr 1272/2008

| Nimetus | CAS-Nr. / EC-Nr. / REACH Reg. No. | Klassifikatsioon | Konts. [%] |
|---|--|---|------------|
| | | MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008 | |
| Fenmedifaam | 13684-63-4 237-199-0 | Aquatic Chronic 1, H410 Aquatic Acute 1, H400 | 15,84 |
| Alkoholid, C11-14-iso-, C13-küllastunud, etoksüülitud | 78330-21-9 | Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 | > 1 – < 3 |
| naatriumdokusaat | 577-11-7 209-406-4 01-2119491296-29-xxxx | Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 | > 1 – < 3 |
| 1,2-propaandiool | 57-55-6 200-338-0 01-2119456809-23-XXXX | Ei klassifitseerita | > 1 |



PHENMEDIPHAM SE 160 G

U-EU

3/11

Variant 1 / EST
102000000753

Paranduse kuupäev: 13.12.2021
Trükkimise kuupäev: 04.01.2022

Lisateave

| | | |
|-------------|------------|---------------------------------------|
| Fenmedifaam | 13684-63-4 | Korrutustegur (M Factor): 1 (akuutne) |
|-------------|------------|---------------------------------------|

H-lausete täisteksti sellele osale vt. jagu 16.

4. JAGU. ESMAABIMEETMED

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

| | |
|-------------------------|---|
| Üldine nõuanne | Minna ära ohtlikust piirkonnast. Asetada ja transportida kannatanu stabiilses (külili) asendis. Kemikaaliga määratud rõivad eemaldada kohe ja kahjutustada ohutult. |
| Sissehingamine | Minna värske õhu kätte. Hoida patsienti soojas ja puhkeasendis. Helistada viivitamatult arstile või päästeteenistusse. |
| Sattumine nahale | Pesta hoolikalt rohke vee ja seebiga, võimalusel polüetüleenglükool 400ga, lõpuks loputada veega. Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga. |
| Silma sattumisel | Loputada kiiresti rohke veega, kaasaarvatud silmalau aluseid, vähemalt 15 minuti jooksul. Esimese 5 minuti järel eemaldada kontaktläätsed (kui on), seejärel jätkata silma loputamist. Kui ärritus süveneb või kestab, viia arsti järelevalve alla. |
| Allaneelamine | Loputada suud. MITTE esile kutsuda oksendamist. Helistada viivitamatult arstile või päästeteenistusse. |

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

| | |
|------------------|--|
| Sümptomid | Suurte koguste allaneelamisel võivad esineda järgmised sümptomid: letargia Sümptomid ja ohud viitavad toimele, mida on täheldatud pärast suure koguse toimeainete allaneelamist. |
|------------------|--|

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

| | |
|-------------|--|
| Ohud | See kemikaal on küll karbamaat, kuid EI OLE koliinesteraasi inhibiitor. |
| Ravi | Sümptomaatiline ravi. Kemikaali allaneelamise korral on maoloputus soovitatav ainult juhul, kui õnnetusest on möödas vähem kui kaks tundi ning alla neelati suur kogus kemikaali. Alati on soovitatav manustada aktiveeritud sütt ja naatriumsulfaati. Spetsiifilist antidooti ei ole teada. Võib kasutada forsseeritud diureesi ja hemodialüüsi. |

5. JAGU. TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1 Tulekustutusvahendid

| | |
|----------------|--|
| Sobivad | Kasutada pihustatud vett, alkoholresistentset vahtu, kuiva kemikaali või süsinikdioksiidi. |
|----------------|--|



PHENMEDIPHAM SE 160 G

U-EU

4/11

Variant 1 / EST
102000000753

Paranduse kuupäev: 13.12.2021
Trükkimise kuupäev: 04.01.2022

| | |
|--|---|
| 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud | Tulekahju puhul võivad eralduda ohtlikud gaasid:, Vesiniktsüaniid (vesiniktsüaanhape), Süsinik-monooksiid (CO), Lämmastiku oksiidid (NOx) |
| 5.3 Nõuanded tuletõrjajatele | |
| Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjajatele | Tulekahju ja/või plahvatuse korral mitte hingata sisse suitsu. Tulekahju korral kasutada hingamisaparaati. |
| Täiendav teave | Koguda mahavalgunud kustutusmaterjal. tulekustutusvett mitte juhtida kanalisatsiooni ega looduslikesse vetesse. |

6. JAGU. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Ettevaatusabinõud Vältida kokkupuudet mahavalgunud kemikaali ja saastunud pindadega. Kasuta isikukaitsevahendeid.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed Vältida sattumist pinna- ja põhjavette ning kraavidesse.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid Imada inertsesse absorbenti (näit. liiv, silikageel, happelist sidujat, universaalset sidujat või saepuru). Puhastada saastunud pinnad ja esemed põhjalikult, järgides keskkonnaohutuse nõudeid. Säilitada sobivas suletud jäätmeanumas.

6.4 Viited muudele jagudele Informatsioon ohutu käitlemise kohta – vt punkt 7.
Informatsioon isikukaitsevahendite kohta – vt punkt 8.
Informatsioon jäätmekäitluse kohta - vt punkt 13.

7. JAGU. KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks Kasutada ainult sobiva ventilatsiooniga kohtades.

Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks Hoida eemale kuumusest ja süttimisallikatest.

Hügieenimeetmed Vältida aine sattumist nahale, silma, riietele. Tööriided hoida eraldatult. Kohe peale toote katsumist ja samuti töövaheaegade alguses pesta käsi. Määrduvad riided eemaldada koheselt ning puhastada põhjalikult enne järgmist kasutamiskorda. Rõivad, mida ei ole võimalik puhastada, tuleb kahjutustada kui ohtlikud jäätmed (põletada).

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks Säilitada originaalpakendis. Säilitada anumaid hästi suletult, kuivas, külmas ja hästi ventileeritavas kohas. Hoida kõrvalistele isikutele kättesaamatus kohas. Hoida päikesevalguse eest. Kaitsta külmumise eest.

**PHENMEDIPHAM SE 160 G****U-EU**

5/11

Variant 1 / EST
102000000753Paranduse kuupäev: 13.12.2021
Trükkimise kuupäev: 04.01.2022

| | |
|-------------------------------|--|
| Üldised säilitusnõuded | Hoida eemal söögist, joogist ja loomasöödad. |
| Sobivad materjalid | HDPE (suure tihedusega polüetüleen) |
| 7.3 Erikasutus | Viide etiketile ja/või infolehele. |

8. JAGU. KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE**8.1 Kontrolliparameetrid**

| Komponendid | CAS-Nr. | Kontrolliparameetrid | Modernis eerima | Alused |
|-------------|------------|--------------------------------|-----------------|----------|
| Fenmedifaam | 13684-63-4 | 1,5 mg/m ³ (TWA) | | OES BCS* |

*OES BCS: Bayer AG, Crop Science Division sisene "Töökeskkonna Standard"

8.2 Kokkupuute ohjamine**Hingamisteede kaitsmine**

Harilikult ei ole vaja individuaalseid hingamisteede kaitsevahendeid. Hingamisteede kaitsevahendeid kasutatakse ainult lühiajalise kasutamise järelmõjude vältimiseks olukorras, kus järgiti kõiki mõistlikult rakendatavad abinõusid kemikaaliga kokkupuutumise võimaluse vähendamiseks, nt kohalik väljatõmbeventilatsioon. Järgige alati respiraatori valmistaja soovitusi maski kasutamiseks ja säilitamiseks/hoiustamiseks.

Käte kaitsmine

Tuleb jälgida kinnast iseloomustavaid näitusid - läbilaskvust ja mehaanilist tugevust. Töö tegemisel tuleb arvestada ka kohalike tingimistega - rebenemisvõimaluse, hõõrdumise jms. Kemikaaliga määratud kindad pesta. Kinnaste sisepinna määrdumisel, kummi purunemisel või kui välispinda ei ole võimalik puhastada, kahjutustada kindad ohutult. Pesta käsi sageli, kuid alati enne söömist, joomist, suitsetamist või tualeti kasutamist.

| | |
|---------------------|--------------------------------|
| Materjal | Nitriilkummi |
| Läbilaskvuse kiirus | > 480 min |
| Kinnaste tihedus | > 0,4 mm |
| Efektiivsuse indeks | Klass 6 |
| direktiiv | Kaitsekindad vastavalt EN 374. |

Silmade kaitsmine

Kanda EN166 märgistusega prille või samaväärseid (kasutusala = 5 või samaväärne).

Naha ja keha kaitse

Kanda standardset kaitseülikonda ja kategooria 3 tüüp 6 riietust. Kui on oht ulatuslikuks kokkupuuteks kemikaaliga, kasutage kõrgema kaitsefaktoriga riietust. Kanda võimalusel alati 2 kihti riideid. Polüester-puuvilla segu või puuvillaseid alusriideid kanda tööülikonna all ning pesta sageli.

Kui kemikaali kaitseülikond on kemikaaliga tugevalt määrdunud (kemikaali on peale tilkunud, ülikond ülepritsitud), puhastada kaitseülikond niipalju kui võimalik, seejärel eemaldada ettevaatlikult ning kahjutustada ohutult vastavalt tootja soovitusele.

**PHENMEDIPHAM SE 160 G****U-EU**Variant 1 / EST
1020000007536/11
Paranduse kuupäev: 13.12.2021
Trükkimise kuupäev: 04.01.2022**9. JAGU. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED****9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta**

| | |
|---|--|
| Olek | Vedelik |
| Värv, värvus | valge kuni beež |
| Lõhn | nõrk, aroomatne |
| Lõhnalävi | Andmed ei ole kättesaadavad |
| pH | 3,0 - 7,0 (10 %) (23 °C) (deioniseeritud vesi) |
| Sulamistemperatuur/sulami svahemik | Andmed ei ole kättesaadavad |
| Keemispunkt | Andmed ei ole kättesaadavad |
| Leekpunkt | > 100 °C |
| Süttivus | Andmed ei ole kättesaadavad |
| Isesüttimistemperatuur | 450 °C |
| Termineline lagunemine | Andmed ei ole kättesaadavad |
| Süttimistemperatuur | Kemikaal ei ole isesüttiv. |
| Minimaalne süttimisenergia | Andmed ei ole kättesaadavad |
| Iselagunemise temperatuur (SADT) | Andmed ei ole kättesaadavad |
| Ülemine plahvatuspiir | Andmed ei ole kättesaadavad |
| Alumine plahvatuspiir | Andmed ei ole kättesaadavad |
| Aururõhk | Andmed ei ole kättesaadavad |
| Aurustumiskiirus | Andmed ei ole kättesaadavad |
| Õhu suhteline tihedus | Andmed ei ole kättesaadavad |
| Suhteline tihedus | Andmed ei ole kättesaadavad |
| Tihedus | ca. 1,01 g/cm ³ (20 °C) |
| Lahustuvus vees | dispergeeruv |
| Jaotustegur (n-oktanool/-vesi) | Fenmedifaam: log Pow: 3,59 |
| Viskoossus, dünaamiline | 141 mPa.s (20 °C) Kiirusgradient 20 /s 88 mPa.s (20 °C) Kiirusgradient 100 /s |
| Viskoossus, kinemaatiline | Andmed ei ole kättesaadavad |
| Pindpinevus | 31 mN/m (25 °C) Määratud lahjendamata formulatsioonist. |
| Oksüdeerivad omadused | Oksüdeerivaid omadusi ei ole |



PHENMEDIPHAM SE 160 G

U-EU

7/11

Variant 1 / EST
102000000753

Paranduse kuupäev: 13.12.2021
Trükkimise kuupäev: 04.01.2022

| | |
|---------------------------|--|
| Plahvatusohtlikkus | Ei plahvatus |
| 9.2 Muu teave | Muud ohutusega seotud füüsikalis-keemilised omadused ei ole teada. |

10. JAGU. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

| | |
|---|--|
| 10.1 Reaktsioonivõime | Normaaltingimustes stabiilne. |
| 10.2 Keemiline stabiilsus | Stabiilne kindlate säilitustingimuste korral. |
| 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus | Ohtlike reaktsioone ei teki, kui säilitamisel ja käitlemisel järgitakse kirjeldatud tingimusi. |
| 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida | Äärmuslik temperatuur ja otsene päikesevalgus. |
| 10.5 Kokkusobimatud materjalid | Säilitada ainult originaalpakendis. |
| 10.6 Ohtlikud lagusaadused | Nõuetekohasel käitlemisel ohtlike laguprodukte ei teki. |

11. JAGU. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

| | |
|--|---|
| Äge suukaudne mürgisus | LD50 (Rott) > 2.000 mg/kg Test viidi läbi sarnase formulatsiooniga. |
| Äge mürgisus sissehingamisel | Kavatsuslike ja ettenähtud katsete ajal sissehingatavaid aerosoole ei tekkinud. |
| Äge nahakaudne mürgisus | LD50 (Rott) > 2.000 mg/kg Test viidi läbi sarnase formulatsiooniga. |
| Nahka söövitav/ärritav | Kergelt ärritav mõju - ei vaja erimärgistust. (Küülik) Test viidi läbi sarnase formulatsiooniga. |
| Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav | Kergelt ärritav mõju - ei vaja erimärgistust. (Küülik) Test viidi läbi sarnase formulatsiooniga. |
| Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav | Nahk: Ei tekita ülitundlikkust. (Merisiga) OECD 406, Buehler test Test viidi läbi sarnase formulatsiooniga. |

STOT toksilisus sihtorgani suhtes – ühekordne kokkupuude määramine

Fenmedifaam: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

STOT toksilisus sihtorgani suhtes – korduv kokkupuude

Toimeaine Fenmedifaam põhjustas loomkatsetes hemolüütiline aneemia, methaemoglobinaemia mõju. Täheldatud toimed ei tundu olevat inimestele asjakohased.

Mutageensuse määramine



PHENMEDIPHAM SE 160 G

U-EU

8/11

Variant 1 / EST
102000000753

Paranduse kuupäev: 13.12.2021
Trükkimise kuupäev: 04.01.2022

In vitro ja in vivo tingimustes korraldatud katsetes ei olnud Fenmedifaam mutageenne ega toksiline.

Kantserogeensuse määramine

Toimeaine Fenmedifaam ei olnud kantserogeenne rottide ja hiirte elu vältel toimunud söötmiskatsetes.

Reproduktiivtoksilisuse määramine

Kahe põlvkonna vältel korraldatud katsetes rottidega mõjus Fenmedifaam toksiliselt reproduktsioonile ainult tasemel, mis oli mürgine ka vanemloomadele. Toksilisus reproduktsioonile, mida täheldati Fenmedifaam puhul, on seotud toksilisusega vanemloomadele.

Arengutoksilisuse määramine

Toimeaine Fenmedifaam põhjustab arengutoksilisust ainult annuses, mis on toksiline emale. Toimeaine Fenmedifaam põhjustas loote hilinenud luustumine mõjusid. Toksilisus arengule, mida tuvastati toimeaine Fenmedifaam puhul, avaldusid ainult emasloomal.

Hingamiskahjustus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Täiendav teave

Täiendav toksikoloogiline teave ei ole saadaval.

12. JAGU. ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1 Toksilisus

Mürgine toime kaladele LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)) 8,4 mg/l
Toime aeg: 96 h
Test viidi läbi sarnase formulatsiooniga.

Mürgisus veeselgrootutele EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))) 0,5 mg/l
Toime aeg: 48 h
Mainitud väärtus puudutab toimeainet fenmedifaam.

Mürgisus veetaimedele EC50 (Raphidocelis subcapitata (magevee rohevetikad)) 0,086 mg/l
Kasvu kiirus; Toime aeg: 72 h
Test viidi läbi sarnase formulatsiooniga.

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Biodegradatsioon Fenmedifaam:
Aeglane biolagunduvus

Koc Fenmedifaam: Koc: 888

12.3 Bioakumulatsioon

Bioakumulatsioon Fenmedifaam: Biokontsentratsiooniteguri (BCF) 165
Ei bioakumuleetru.

12.4 Liikuvus pinnases

Liikuvus pinnases Fenmedifaam: Pinnases vähe liikuv

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

**PHENMEDIPHAM SE 160 G****U-EU**

9/11

Variant 1 / EST
102000000753Paranduse kuupäev: 13.12.2021
Trükkimise kuupäev: 04.01.2022**Püsivate,
bioakumuleeruvate ja
toksiliste omaduste ning
väga püsivate ja väga
bioakumuleeruvate
omaduste hindamine**Fenmedifaam: Kemikaal ei ole püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline (PBT).
Kemikaal ei ole väga püsiv ja väga bioakumuleeruv (vPvB).**12.6 Muu kahjulik mõju****Ökoloogiline lisateave**

Muid mainimisväärseid mõjusid ei ole.

13. JAGU. JÄÄTMEKÄITLUS**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid****Toode**Vastavalt kehtivatele eeskirjadele ja vajadusel pärast konsulteerimist
prügila käitaja ja / või vastutava asutusega, võib kemikaali viia ohtlike
jäätmete kogumiskohta.**Saastunud pakendid**Pakendid, milles esineb kemikaali jääke, tuleb kahjutustada kui ohtlikud
jäätmed.**Kasutamata toote
jäätmeklass****02 01 08*** ohtlike aineid sisaldavad põllumajanduskemikaalijäätmed**14. JAGU. VEONÕUDED****ADR/RID/ADN**

14.1 ÜRO number

3082

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(PHENMEDIPHAM SOLUTION)

14.3 Transpordi ohuklass(id)

9

14.4 Pakendirühm

III

14.5 Keskkonnoahtlikkuse märk

JAH

Ohuklass

90

Tunneli kood

-

Klassifikatsioon ei kehti tankeriga transpordil siseveekogudel. Lisateabe saamiseks pöörduge tootja
esindaja poole.**IMDG**

14.1 ÜRO number

3082

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(PHENMEDIPHAM SOLUTION)

14.3 Transpordi ohuklass(id)

9

14.4 Pakendirühm

III

14.5 Meresaasteained

JAH

IATA



PHENMEDIPHAM SE 160 G

U-EU

10/11

Variant 1 / EST
102000000753

Paranduse kuupäev: 13.12.2021
Trükkimise kuupäev: 04.01.2022

| | |
|-------------------------------|--|
| 14.1 ÜRO number | 3082 |
| 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PHENMEDIPHAM SOLUTION) |
| 14.3 Transpordi ohuklass(id) | 9 |
| 14.4 Pakendirühm | III |
| 14.5 Keskkonnaohtlikkuse märk | JAH |

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Vt Ohutuskaardi lõik 6 - 8.

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL II lisaga ja IBC koodeksiga

Vastavalt IBC koodeksile lahtine vedu ei ole lubatud.

15. JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

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

Täiendav teave

WHO-klassifikatsioon: III (Kergelt kahjulik)

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaali ohtuse määramine ei ole vajalik.

16. JAGU. MUU TEAVE

Ohulausete terviktekst on toodud lõigus 3

| | |
|------|---|
| H302 | Allaneelamisel kahjulik. |
| H315 | Põhjustab nahaärritust. |
| H318 | Põhjustab raskeid silmakahjustusi. |
| H400 | Väga mürgine veeorganismidele. |
| H410 | Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. |
| H412 | Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime. |

Lühendid ja akronüümid

| | |
|---------|--|
| | Vähim toimet avaldav kontsentratsioon/tase |
| ADN | Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe |
| ADR | Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe |
| ATE | Eeldatav äge toksilisus |
| CAS-Nr. | CAS-i registreerimisnumber (Chemical Abstracts Service'i number) |
| ECx | Efektiivne kontsentratsioon, x% |
| EINECS | Euroopa olemasolevate kaubanduslike ainete loetelu |
| ELINCS | Euroopa uute keemiliste ainete loetelu |
| EN | Euroopa standard |
| EU | Euroopa Liit |
| EÜ-nr. | Euroopa Ühenduse number |
| IATA | Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon |
| IBC | Rahvusvaheline koodeks ohtlike kemikaale mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete kohta (IBC-kood) |

**PHENMEDIPHAM SE 160 G****U-EU**

11/11

Variant 1 / EST
102000000753Paranduse kuupäev: 13.12.2021
Trükkimise kuupäev: 04.01.2022

| | |
|-----------|---|
| ICx | Inhibeeriv kontsentratsioon x% |
| IMDG | Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri |
| Konts. | Kontsentratsioon |
| LCx | Letaalne kontsentratsioon x% |
| LDx | Letaalne doos x% |
| MARPOL | MARPOL: Laevade põhjustatud merereostuse vältimise rahvusvaheline konventsioon |
| N.O.S. | Pole teisiti määratletud |
| NOEC/NOEL | Kontsentratsioon, mille korral mõju ei tuvastatud või mille puhul mõju ei avaldunud tuvastataval määral |
| OECD | Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon |
| RID | ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad |
| TWA | Aja-kaalu keskmine |
| UN | ÜRO |
| WHO | Maaailma terviseorganisatsioon |

Käesolev Ohutuskaart on koostatud, järgides määruse (EL) 1907/2006 ning määruse (EL) 2015/830 juhiseid, mis muudavad määrust (EL) 1907/2006 (ja kõiki hilisemaid muudatusi). Ohutuskaart täiendab preparaadi kasutusjuhendit, kuid ei asenda seda. Kemikaali ohutuskaardis esitatud informatsioon põhineb selle koostamise hetkel olemasolevatel teadmistel. Kasutajatel palutakse meeles pidada, et kemikaali kasutamine muul, kui selleks ettenähtud viisil, võib olla ohtlik. Ohutuskaardis esitatud teave on kooskõlas EMÜ seadusandlusega. Kemikaali kasutamisel Eesti Vabariigis järgida Eesti Vabariigis kehtivat seadusandlust kemikaalide ohutu käitlemise, hoiustamise, kahjutustamise jm kohta.

| |
|---|
| Muudatused, mis on tehtud võrreldes eelmise osaga, on märgistatud. See tekst asendab kõiki eelmisi. |
|---|