

OHUTUSKAART

1. KEMIKAALI JA KEMIKAALI TURUSTAMISE EEST VASTUTAVA ISIKU IDENTIFITSEERIMINE

1.1 Kemikaali identifitseerimine

Toote kaubanduslik nimetus

NÄNNIPESU

Toote kood

-

1.2 Kemikaali kasutusala

1.2.1 Kasutusala kirjeldus

Loomakasvatuses kasutatav vahend naha pesemiseks. Kontsentraat.

1.2.2 Tegevusala kood

A 012 Loomakasvatus.

1.2.3 Kasutusala kood

9 Puhastus- ja pesuvahendid.

1.3 Kemikaali turustamise eest vastutava isiku identifitseerimine

1.3.1 Tootja, importija vms

Hiven Oy

1.3.2 Kontaktandmed

Tänav

Yrittäjätie 1

Sihtnumber ja postkontor

21530 Paimio

Postiaadress

PL 25

Sihtnumber ja postkontor

21531 Paimio

Telefon

010 402 7700

Faks

010 402 7752

Y-tunnus

0472472-7

1.4 Hädaabi telefon

1.4.1 Number, nimi ja aadress

0947 1977 või 094 711

Myrkytystietokeskus

HYKS, Haartmaninkatu 4, 00029 Helsingi

2. TEAVE KOOSTISOSADE KOHTA

2.1 Ohtlikud koostisosad

2.1.1

CAS-number
või muu
kood

2.1.2

Koostisosa
nimetus

2.1.3

Sisaldus

2.1.4

Ohutunnus,
R-laused ja
muud andmed
koostisosade kohta

68891-38-3

Naatriumlaurüül-
eetersulfaat

< 40%

Xi; R36/38

7647-14-5

Naatriumkloriid

3%

-

77-92-9

Sidrunhape, veevaba

< 1

Xi; R36

-

Patentblau V 80

0,1

-

2.1.7 Muud andmed

-

3. OHTLIKKUS

Ärritab silmi ja nahka.

4. ESMAABIMEETMED

4.1 Erimeetmed

Aine allaneelamisel või silma sattumisel pöörduda arsti poole. Kui sümptomid esmaabimeetmetest hoolimata ei kao, pöörduda arsti poole.

4.2 Sissehingamisel

Viia kannatanu värske õhu kätte.

4.3 Nahale sattumisel

Pesta nahalt maha rohke vee ja seebiga.

4.4 Silma sattumisel

Loputada rohke veega silmalauge lahti hoides vähemalt 15 minuti jooksul. Pöörduda silmaarsti poole.

4.5 Allaneelamisel

Kui kannatanu on teadvusel, loputada suud veega. Toimetada arsti juurde.

4.6 Teave arstile või teistele esmaabi osutavatele töötajatele

Ravi vastavalt sümptomitele. Spetsiifilist antidooti ei ole teada.

5. TULEKUSTUTUSMEETMED

Ei põle. Vesilahus.

5.1 Sobivad tulekustutusvahendid

Vesi, süsinikdioksiid, pulber või sobiv vaht.

5.2 Ohutuse seisukohalt sobimatud tulekustutusvahendid

-

5.3 Eriohud tulekahju korral

Tulekahju korral võib moodustuda kahjulikke gaase ja aure.

5.4 Erikaitsevahendid tulekahju kustutamisel

Autonoomne hingamisaparaat.

5.5 Muud meetmed

-

6. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1 Isikukaitsemeetmed

Kõrvalised isikud viia päästetööde tsoonist ära. Kasutada kaitsevahendeid. Kemikaal võib muuta pinnad libedaks. Vältida aine sattumist nahale, silma või riieteile.

6.2 Keskkonnakaitsemeetmed

Vältida toote sattumise kanalisesiooni, pinnasesse, põhjavette ja veekogudesse.

6.3 Puhastusmeetodid

Absorbeerida sobiva ainega ja koguda kokku. Pinnad puhastada. Piirkond tuulutada.

6.4 Muud meetmed

-

7. KÄITLEMINE JA HOIDMINE

7.1 Käitlemine

Vältida auru või pritsmete levimist töökoha õhku. Vältida kokkupuudet naha ja silmadega ning sattumist riitele ja pritsmete sissehingamist. Vajadusel kasutada kaitsevahendeid.

7.2 Hoiustamine

Hoida tihedalt suletuna jahedas kohas temperatuuril üle 0 °C.

8. KOKKUPUUTE OHJAMINE NING ISIKUKAITSE

8.1 Ohutegurite piirväärtused

8.1.1 HTP-väärtused

-

8.1.3 Teistes riikides kehtestatud piirväärtused

-

8.2 Kokkupuute ohjamine

8.2.1 Kokkupuute ohjamine töökeskkonnas

Pesta käed pärast tööd puhtaks. Määratud riietus vahetada ja pesta enne uut kasutamist puhtaks. Töökohal peavad olema vahendid silmade loputamiseks.

8.2.1.1 Hingamisteede kaitse

Piisav ventilatsioon.

8.2.1.2 Käte kaitse

Keemilisele toimele vastupidavad kaitsekindad. EN 374.

8.2.1.3 Silmade kaitse

Kaitseprillid, EN 166.

8.2.1.4 Naha kaitse

Tööriietus.

8.2.2 Keskkonnakahjude vältimine

-

9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 Üldteave (agregaatolek, värvus, lõhn)

Sinine lõhnatu vedelik.

9.2 Oluline tervise-, ohutuse- ja keskkonnateave

9.2.1 pH-väärtus

u 7

9.2.2 Keemispunkt/keemisvahemik

Ei ole teada.

9.2.3 Süttimispunkt

> 100 °C

9.2.4 Süttivus (tahked ained, gaasid)

-

9.2.5 Plahvatuspiirid

9.2.5.1 Alumine plahvatuspiir

-

9.2.5.2 Ülemine plahvatuspiir

-

9.2.6 Oksüdeerivad omadused

-

9.2.7 Aurururve

Ei ole teada.

9.2.8 Suhteline tihedus

Ei ole teada.

9.2.9 Lahustuvus

9.2.9.1 Lahustuvus vees

Vees täielikult lahustuv.

9.2.9.2 Lahustuvus rasvades (õlilahusti, milline)

Ei ole teada.

9.2.9.3 Lahustuvus teistes lahustites

-

9.2.10 Jaotustegur: n-oktaanool/vesi

-

9.2.11 Viskoossus

-

9.2.12 Auru tihedus

-

9.3 Muud andmed

Hangumistemperatuur -5 °C

10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

- 10.1 Välditavad tingimused
Tavatingimustes püsiv.
- 10.2 Välditavad materjalid
-
- 10.3 Ohtlikud lagusaadused
-

11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

- 11.1 Akuutne mürgisus
Naatriumlaaurüüleetersulfaat:
LD₅₀ > 2000 mg/kg (suu kaudu, rott)
- 11.2 Ärritav ja sööbiv toime
Ärritab silmi ja nahka. (Testimismeetodid OECD 405 ja 404.)
- 11.3 Sensibiliseeriv toime
Ei ole teada.
- 11.4 Subakuutne, subkrooniline ja pikaajaline mürgisus
-
- 11.5 Kasutamispädevusest saadud teave
-
- 11.6 Muu teave terviseohtlikkuse kohta
-

12. ÖKOLOOGILINE TEAVE

- 12.1 Keskkonnoohtlikkus (ökotoksilisus)
 - 12.1.1 Mürgine toime vesikeskkonnale
Naatriumlaaurüüleetersulfaat:
Kalad: LC₅₀ (96 h) = 10–100 mg/l kuldsäinas (ISO 73461)
 - 12.1.2 Mürgine toime teistele organismidele
Naatriumlaaurüüleetersulfaat:
Bakterid: EC₀ > 100 mg/l *Ps. putida*
- 12.2 Liikuvus
Liigub vees lahustununa.
- 12.3 Püsivus ja lagunduvus
 - 12.3.1 Bioloogiline lagunduvus
Naatriumlaaurüüleetersulfaat:
Kiiresti lagunev. Lagunduvus > 60% (BOD/COD), COD lagunduvus 70% (OECD 301 A-F)
 - 12.3.2 Keemiline lagunduvus
Ei ole teada.
- 12.4 Bioakumulatsioon
Ei ole teada.
- 12.5 Muu kahjulik toime
-

13. JÄÄTMEKÄITLUS

Käidelda ohtliku jäätmena.

14. VEONÕUDED

- 14.1 ÜRO number
-

- 14.2 Pakendigrupp -
- 14.3 Maismaatransport
- 14.3.1 Transpordiklass -
- 14.3.2 Muud andmed Ei kuulu ohtlike ainete transpordieeskirjade alla.
- 14.4 Meretransport
- 14.4.1 IMDG-klass -
- 14.5 Õhustransport
- 14.5.1 ICAO/IATA-klass -

15. KOHUSTUSLIK TEAVE MÄRGISTUSEL

- 15.1 Teave märgistusel
- 15.1.1 Toote hoiatustähise tähttunnus ja hoiatusmärgi nimi
Xi; Ärritav
- 15.1.2 Hoiatusetiketile märgitavate ainete nimetused
Naatriumlaurüüleetersulfaat
Veevaba sidrunhape
Patentblau V 80
- 15.1.3 R-laused
R36/38 Ärritab silmi ja nahka.
- 15.1.4 S-laused
S24/25 Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
S26 Silma sattumisel loputada kohe rohke veega ja pöörduda arsti poole.
S28 Nahale sattumisel pritsmed pesta kohe rohke veega.
S37/39 Kasutada sobivaid kaitsekindaid ja silmade või näokaitset.
- 15.2 Õigusaktid
-

16. MUU TEAVE

- 16.1 R-lausete tekst
R36 Ärritab silmi.
R36/38 Ärritab silmi ja nahka.
- 16.2 Koolitusjuhendid
Tervisele ohtlike kemikaalide käitlemise juhendid.
- 16.3 Kasutuspiirangud
Erilised piirangud puuduvad.
- 16.4 Muu teave
Hiven Oy, tel 010 402 7700
- 16.5 Teabeallikad ohutuskaardi koostamisel
Hiven Oy ohutuskaart 31.08.1998
Bröste Oy ohutuskaart 30.08.2001
- 16.6 Lisandused, väljaarvamised, muudatused
Kontaktandmed