

Order
NumberCustomer
Number**1. Tuotteen/valmisteen ja yhtiön/yrityksen tunnistus****Tuotteen nimi** : Anti-Hsp25, Mouse (Rabbit)**Catalog #** : 385877**Kemiallinen kaava** : N/A**Hankkija** : Manufactured by EMD Biosciences, Inc.
10394 Pacific Center Court
San Diego, CA 92121
(858)450-5558/(800)854-3417
FAX: (858)453-3552**Synonyymi** : Ei saatavilla.**Hätänumero** : **Call Chemtrec®**
(800)424-9300 (within U.S.A.)
(703)527-3887 (outside U.S.A.)**2. Koostumus ja tiedot aineosista****Aine/valmiste** : Aine**Kemiallinen nimi*****CAS-nro****EY-numero****Symboli****R-lausekkeet**

Anti-Hsp25, Mouse (Rabbit)

N/A

Ei saatavilla.

-

-

3. Vaarallisten ominaisuuksien tunnistetiedot**Fysikaaliset ja kemialliset vaarat** : Ei sovelleta**Vaarat ihmisterveydelle** : Ei erityistä vaaraa.**4. Ensiaputoimenpiteet****Ensiaputoimenpiteet****Hengitys** : Jos ainetta on hengitetty, siirrä raikkaaseen ilmaan. Anna tekohengitystä, jos henkilö ei hengitä. Jos hengitys on vaikeaa, anna happea. Hakeudu lääkärin hoitoon.**Nauttiminen** : ÄLÄ oksennuta ellei lääkintähenkilöstö kehota siihen. Älä koskaan anna mitään tajuttomalle henkilölle suun kautta. Hälytä lääkäri välittömästi, jos tätä materiaali niellään suuri määrä. Löysoytä tiukka vaatetus kuten kaulus, solmio, vyö tai vyötärönauha.**Ihokosketus** : Jos ainetta joutuu iholle, huuhdeltava heti runsaalla vedellä. Riisu saastuneet vaatteet ja kengät. Pese vaatteen ennen niiden käyttöä uudelleen. Puhdista kengät huolellisesti ennen uutta käyttöä. Hakeudu lääkärin hoitoon.**Roiskeet silmiin** : Tarkista onko piilolinssesi ja poista ne. Huuho silmiä välittömästi runsaalla vedellä ainakin 15 minuutin ajan kosketustapauksessa. Hakeudu lääkärin hoitoon.**Vaikeuttavat olosuhteet** : Toistuvan tai pitkittyneen altistumisen ei tiedetä pahentavan lääketieteellistä tilaa.**5. Toimenpiteet tulipalon torjumiseksi****Tuotteen syttyvyys** : Saattaa palaa suurella lämpötilassa.**Sammutusaineet****Sopivia** : PIENI TULIPALO: Käytä KUIVAA kemiallista jauhetta.
SUURI TULIPALO: Käytä vesisuihketta, sumua tai vaahtoa. ÄLÄ käytä vesisuihkua.**Vaarallisia lämpöyhdistymisessä tai -hajaantumisessa syntyviä tuotteita** : Nämä tuotteet ovat Typpioksidit (NO, NO2...).**Erityiset palontorjuntatoimet** : Palomiesten on käytettävä paineilmahengityslaitetta ja täydellistä suoja-pukua.**Sammutusmehistön suojaus** : Käytä hyväksyttyä/sertifioitua hengityssuojainta tai vastaavaa.

6. Toimenpiteet vahinkopäästöjä varten

- Ohjeet henkilövahinkojen estämiseksi** : Roiskesuojalasit. Kokopuku. Saappaat. Käsineet. Ehdotettu suojavaatetus ei ehkä ole riittävä; ota yhteyttä asiantuntijaan ENNEN tämän tuotteen käsittelyä.
- Pieni läikytys ja vuoto** : Imeytä reagoimattomaan materiaaliin ja pistä vuotanut materiaali asianmukaiseen jätteenhävitysastiaan.
- Suuri läikkyminen ja vuoto** : Imeytä reagoimattomaan materiaaliin ja pistä vuotanut materiaali asianmukaiseen jätteenhävitysastiaan.

7. Käsittely ja varastointi

- Käsittely** : Suojattava lämmöltä. Pidä etäällä syttymisen aiheuttajista. Tyhjtä säiliöt aiheuttavat tulipalovaaran, haiduta jäämät vetokaapissa. Maadoita kaikki ainetta sisältävät välineet. Vältettävä kaasua/huuruu/höyryä/sumua hengitystä.
- Varastointi** : Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säilytä astia viileässä hyvin tuuletetussa tilassa. Älä varastoi yli -20°C (-4°F).
- Pakkausmateriaalit**
- Suosittelava käyttö** : Käytä alkuperäistä pakkaus.

8. Altistumisen hallinta/henkilökohtaiset suojaimet

- Tekniset toimenpiteet** : Järjestä paikalle imutuuletus tai muu tekninen hallinta ilmateitse kulkevien höyrykonsentraatioiden pitämiseksi vastaavien kynnyсарvorajojen alapuolella. Varmista, että silmänpesupaikat ja hätäsuihkut ovat työpisteiden lähellä.
- Hygieniatoimenpiteet** : Pese kädet yhdisteiden käsittelyn jälkeen sekä ennen ruokailua, tupakointia, WC:n käyttöä ja päivän päätteeksi.
- Ammattialtistusrajat** : Ei saatavilla.

Ainesosan nimi

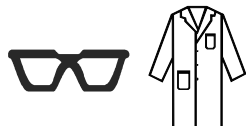
Anti-Hsp25, Mouse (Rabbit)

Ammattialtistusrajat

Ei saatavilla.

Henkilökohtaiset suojaimet

- Iho ja vartalo** : Laboratoriotakki.
- Silmät** : Suojalasit.
- Suojavaatetus (Piktogrammit)** :



9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

- Fysikaalinen tila** : Nestemäinen
- Väri** : Ei saatavilla.
- Molekyylipaino** : Ei saatavilla.
- Liukoisuus** : Ei saatavilla.
- Leimahduspiste** : Ei saatavilla.
- Räjähdysominaisuudet** : Tuotteen räjähtämisriski mekaanisesta iskusta: ei saatavilla.
Tuotteen räjähtämisriski staattisesta sähköstä: ei saatavilla.

10. Stabiilius ja reaktiivisuus

- Stabiilius** : Tuote on stabiili.
- Vältettävät olosuhteet** : Ei saatavilla.
- Vaaralliset hajaantumistuotteet** : Nämä tuotteet ovat Typpioksidit (NO, NO2...).

11. Tiedot myrkyllisyydestä

RTECS # : N/A

Paikalliset vaikutukset

- Ihoärsytys** : Ei saatavilla.
- Välitön myrkyllisyys** : LD50: Ei saatavilla.
LC50: Ei saatavilla.
- Pitkäaikainen myrkyllisyys** : Toistuvan tai pitkittyneen altistumisen ei tiedetä pahentavan lääketieteellistä tilaa.

Muut myrkylliset vaikutukset ihmisissä

: Ei saatavilla.
Tuotteen muista myrkyllisistä vaikutuksista ihmiselle ei ole saatavilla erityistä tietoa.

Ei saatavilla.

Parhaan tietomme mukaan tämän tuotteen toksikologisia ominaisuuksia ei ole läpikotaisesti tutkittu.

Karsinogeeniset vaikutukset : Ei saatavilla.

Mutageeniset vaikutukset : Ei saatavilla.

Myrkylliset vaikutukset hedelmällisyyteen : Ei saatavilla.

Teratogeeniset vaikutukset : Ei saatavilla.

12. Ekologiset tiedot

Ekomyrkyllisyys : Ei saatavilla.

Biohajoamistuotteiden myrkyllisyys : Itse tuote ja sen hajoamistuotteet eivät ole myrkyllisiä.

13. Huolehtimista koskevat ohjeet

Hävitysmenetelmät; Ylijäämien hävittäminen; Saastunut pakkaus : Jätteet tulee hävittää noudattaen EU:n antamia, valtiollisia ja paikallisia ympäristönsuojelumääräyksiä.

14. Kuljetustiedot

Kansainväliset kuljetusmääräykset

Maitse - maanteitse/rautateitse

ADR/RID-luokka : Ei säädelty ADR:ssä (Eurooppa).

Meritse

IMDG-luokka : Ei säädelty IMDG:ssä.

Ilmateitse

IATA-DGR-luokka : Ei säädelty IATA:ssa.

Erityiset kuljetussäännökset : Ei sovelleta

15. Määräyksiin liittyvä tiedot

EU-määräykset

Riskilauseke : Tätä tuotetta ei ole luokiteltu EU-määräysten mukaan.

USA:n liittovaltiolliset määräykset

: TSCA: Tuotteita ei löytynyt.
SARA 302/304/311/312 äärimmäisen vaaralliset aineet: Tuotteita ei löytynyt.
SARA 302/304 hätätapaussuunnittelu ja ilmoitus: Tuotteita ei löytynyt.
SARA 302/304/311/312 vaaralliset kemikaalit: Tuotteita ei löytynyt.
SARA 311/312 MTTL-jakelu - kemiallinen inventaari - vaaran tunnistus: Tuotteita ei löytynyt.
SARA 313 myrkyllisistä kemikaaleista ilmoittaminen ja päästöraportointi: Tuotteita ei löytynyt.
Puhtaan veden laki (CWA) 307: Tuotteita ei löytynyt.
Puhtaan veden laki (CWA) 311: Tuotteita ei löytynyt.
Puhtaan ilman laki (CAA) 112 vahinkopäästön esto: Tuotteita ei löytynyt.
Puhtaan ilman laki (CAA) 112 säännellyt tulenarat aineet: Tuotteita ei löytynyt.
Puhtaan ilman laki (CAA) 112 säännellyt myrkylliset aineet: Tuotteita ei löytynyt.

HCS-luokitus : Ei HCS:n valvonnassa (Yhdysvallat).

Valtion määräykset : California prop. 65: Tuotteita ei löytynyt.
Tuotteita ei löytynyt.

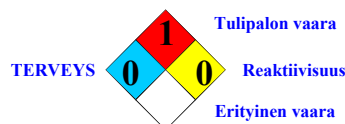
WHMIS (Canada) : Ei WHMIS (Kanada) valvonnassa.
Tuotteita ei löytynyt.

16. Muut tiedot

Vaarallisten aineiden tiedotusjärjestelmä (USA)

TERVEYS	0
Tulipalon vaara	1
Reaktiivisuus	0
Henkilökohtainen suojaus	A

Kansallinen paloturvallisuusyhdistys (NFPA) (USA)



Huomautus lukijalle

Tietojemme mukaan tässä olevat tiedot ovat tarkkoja. Yllä mainittu toimittaja tytäryhtiöineen ei kuitenkaan ota mitään vastuuta tässä olevien tietojen tarkkuudesta tai täydellisyydestä. Lopullinen päätös kunkin aineen sopivuudesta on täysin käyttäjän omalla vastuulla.

*Kaikkiin aineisiin saattaa liittyä tuntemattomia vaaroja ja niitä on sen vuoksi käytettävä varoen. Vaikka näissä ohjeissa on kuvattu tiettyjä vaaratekijöitä, emme voi taata, että ne olisivat ainoat olemassa olevat vaaratekijät. ****This product is intended for research use only.*****

Julkaisupäivä

Catalog # 385877

5/27/2003.

Sivu: 4/4