
1. AINEEN TAI VALMISTEEN SEKÄ YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTUSTIEDOT

Kauppanimi: HBB ColdSpot
Aineen/tuotteen käyttötarkoitus: Kertakäyttökylmäpussi
Artikelnro: 99020

Valmistaja:
HBB Hot Brands Business AB
Fabriksvägen 5
171 48 Solna
Sverige
Puhelin: +46 8-91 01 70
Telefax: +46 8-87 29 05

Hätänumero: +46 8-33 12 31 tai 112

2. KOOSTUMUS JA/TAI TIEDOT AINEOSISTA

| CAS-nro. | EC-nro. | Kemiallinen Nimi | Pitoisuus % | Symboli/R- lauseet |
|-----------|-----------|------------------|-------------|--------------------|
| 6484-52-2 | 229-347-8 | Ammonium nitrate | 50 % | O; R8, R9 |
| 7732-18-5 | 231-791-2 | Water | 50 % | |

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Väri Merkintää ei vaadita.

4. ENSIAPUOHJEET

Yleistä Ota yhteys lääkäriin, jos ärsytys/huonovointisuus on jatkuvaa

Hengittäminen Mikäli pussi rikkoutuu: Vältä pölyn hengittämistä. Jos ainetta on hengitty, toimita henkilö raittiiseen ilmaan

Ihokosketus Vältä pussin sisällön pitkäaikaista tai toistuvaa ihokosketusta. Pese kädet aineen käsittelyn jälkeen huolellisesti saippualla ja vedellä. Ota yhteys lääkäriin, jos ärsytystä ilmenee.

Silmäkosketus Nosta silmäluomea ja huuhtelee heti runsaalla vedellä.

Nieleminen Jos ainetta on nieltä suuria määriä, lääkäriin on hakeuduttava heti. ÄLÄ oksennuta, ellei hoitohenkilökunta neuvo niin tekemään. Älä pane mitään tajuttoman henkilön suuhun.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

Sopivat sammutusaineet Vesi.

Soveltumaton sammutusaine Älä käytä CO₂:ta, vaahtoa tai jauhetta. Ne eivät tehoa.

Palo- ja räjähdysvaarat Tulipalossa kehittyy myrkyllisiä kaasuja (NO_x).

Muita tietoja Suojaa lämmöltä, jäähdytä säiliötä vedellä.

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

Henkilöstön suojaaminen Vältä roiskeita silmiin ja pitkäaikaista ihokosketusta. Huuhtelee iho vedellä, kun ainetta on kosketettu.

Siivoamis- ja puhdistusmenetelmät Pyyhi pois rievulla. Pese alue lopuksi huolellisesti.

Muita ohjeita Jos olot ovat oikeat, tuote voidaan kerätä ja käyttää lannoitteena, mutta silloin on varmistettava, että orgaaninen materiaali ei ole saastuttanut tuotetta.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Käsittely Noudata pussin takapuolen ohjeita. Vältä pussin rei'ittämistä.

Varastointi Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Suositeltava varastointilämpötila 0-40 °C

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

Altistumisen ehkäiseminen Työperäisen altistuksen torjunta Tuote koostuu prillatusta ammoniumnitraatista ja pienistä vettä sisältävistä pusseista, jotka on pakattu lujaan muovipussiin. Tätä pussia ei avata, kun tuotetta käytetään normaalisti. Erityisiä toimenpiteitä ei tarvita normaaleissa käyttöoloissa

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Olomuoto Vesi ja prillattu ammoniumnitraatti, jotka sekoitetaan.

Haju hajuton

Väri valkoinen

Liukenevuus liukenee veteen

Sulamispiste/sulamispisteintervalli Arvo: 170 °C Kommentit: ammoniumnitraatin fysikaaliset tiedot

pH (käyttöliuos) Arvo: 6

Hajoamislämpötila Arvo: > 200 °C Kommentit: ammoniumnitraatin fysikaaliset tiedot

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Vältettävät olosuhteet Tuote voi reagoida kuin hapettava aine
Vaaralliset hajoamistuotteet Vapauttaa vaarallisia kaasuja hajotessaan: NO_x

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

Komponenttien toksikologiset tiedot

Komponentti Ammoniumnitraatti
LD50 oral Arvo: 2217 mg/kg koe-eläin: rotta

Muut ympäristötiedot

Ihokosketus Voi vaikuttaa vähän ärsyttävästi. Voi aiheuttaa kutinaa joutuessaan avoimiin haavoihin
Silmäkosketus Voi vaikuttaa vähän ärsyttävästi.
Nieleminen Suuret määrät voivat aiheuttaa huonovointisuutta

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Komponenttien toksikologiset tiedot

Komponentti Ammoniumnitraatti
ekotoksisuus, muut vaikutukset LD50 fungus: Aspergillus Niger 15 mg/l, 40 tuntia, 36 °C

Muut ympäristötiedot

Biokertyvyyspotentiaali Ei biokertyvyyttä
Muut häiritsevä vaikutukset/
muut tiedot Ei katsota ympäristölle vaaralliseksi. Tuotetta käytetään myös lannoitteena.

Ympäristötiedot, päätelmä

Suuret päästöt voivat aiheuttaa paikallisia leväkukintoja. Bakteerit hajottavat ammoniumnitraattia. Hajottamisnopeus on suuri anaerobisissa oloissa

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Muita tietoa Ei luokiteltu ongelmajätteeksi.
Kylmäpussin sisältö voidaan laimentaa käytön jälkeen runsaalla vedellä ja käyttää lannoitteena.

14. KULJETUSTIEDOT

Muut relevantit tiedot Ei luokiteltu vaaralliseksi aineeksi (ADR, RID, IMDG, IATA).

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

Etikettiin merkitty koostumus Ammoniumnitraatti: 50 % ,vesi: 50 %
R-lauseet Merkintää ei vaadita.

16. MUUT TIEDOT

Luettelo relevanteista R-lauseista (osa 2) R8 Aiheuttaa tulipalon vaaran palavien aineiden kanssa.
R9 Räjähävä sekoitettaessa palavien aineiden kanssa.
Toimittajan huomautukset Käyttöturvallisuustiedote on laadittu, tarkastettu ja hyväksytty voimassa olevien säädösten mukaisesti. Osassa 1 mainitulla valmistajalla/toimittajalla on juridinen vastuu käyttöturvallisuustiedotteen sisällöstä.