



Aine Turva Aineisto Arkki

ZENICONE XX

PEG-8 Dimethicone, PEG-8 Ricinoleate

Julkaisun PVM: 02/05

Osa 1 - Kemiallisen tuotteen ja yhtiön tunnistus

Tuote-/kemiallinen nimi: Zenicone XX
INCI-nimi: PEG-8 Dimethicone, PEG-8 Ricinoleate
Valmistaja: Zenitech LLC
P.O. Box 44
Old Greenwich, CT 06870
+1 203 698 0429 PUH
+1 203 698 0312 FAKSI

CHEMTRECIN 24-TUNTINEN HÄTÄNUMERO:
800 424 9300 (USA)
KANSAINVÄLISET PUHELUT: VASTAPUHELU
NUMEROON +1 703 527 3887
CHEMTRECille tulee soittaa ainoastaan hätätilanteissa,
joihin liittyy kemikaalin kaatuminen, vuotaminen, tulipalo,
altistuminen tai onnettomuus!

Osa 2 - Koostumus / tietoja vaarallisista aineosista

Tämä tuote ei sisällä aktiiveja aineita, joita pidetään vaarallisina 29 CFR 1910.120 -määrityksen mukaan.

Osa 3 - Vaarojen tunnistus

☆☆☆☆☆ Yleistä hätätiloista ☆☆☆☆☆

Mahdolliset terveyshaitat

Tämän materiaalin käsittelystä ei odoteta seuraavan mahdollisia terveyshaittoja. Kaikkien kemikaalien käsittelyssä suositellaan noudatettavaksi hyviä valmistustapoja. Ei tunneta merkittäviä laboratoriotuloksia, joiden mukaan tuote olisi vaaraksi ihmisille.

Karsinogeenisuus: IARC, NTP ja OSHA eivät luettele tätä tuotetta syöpää aiheuttavaksi aineeksi.

Osa 4 - Ensiaputoimenpiteet

Hengitys: Lyhytaikaisia terveyshaittoja ei ole odotettavissa aineen höyrystymisestä huoneenlämpötilassa. Jos ensiapua tarvitaan, henkilö on vietävä ulkoilmaan!

Roiskeet silmiin: Voi aiheuttaa kohtalaista ärsytystä silmissä. Huuhdeltava välittömästi 15 minuutin ajan. Jos vakavaa ärsytystä ilmenee, on hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Ihokosketus: Voi aiheuttaa jonkin verran ärsytystä tai epämukavuutta! Poista kontaminoitunut vaatetus ja peseydy saippualla ja vedellä.

Nauttiminen: Voi aiheuttaa vatsavaivoja, pahoinvointia, oksennusta ja ripulia. Juo kaksi lasillista vettä. Älä pakota oksennusta. Hakeudu lääkärin hoitoon.

Hakeudu ensiavun jälkeen asianmukaiseen jälkihoitoon tehtaalla tai terveysasemalla.

Osa 5 - Palontorjunta

Leimahduspiste: > 250 °C ei ole, Pensky - Martens, suljettu kuppi -menetelmä

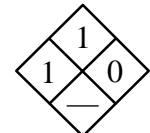
Leimahduspistemenetelmä: ASTM D-93

Tulenarkuusluokitus: 1

Sammutusmateriaali: Käytä vesisuihkua, hiilidioksidia, alkoholi- tai yleistyypistä vaahtoa valmistajan ohjeiden mukaisesti!

Palontorjuntaohjeet: Älä päästä palontorjunnassa syntyviä valumia viemäriin tai vesistöihin.

NFPA



Palontorjuntalaitteet: Koska tulipalo voi tuottaa myrkyllisiä lämpöhajoamistuotteita on käytettävä itsenäistä hengityslaitetta (SCBA), jossa on täysi naamari ja joka toimii säätö- tai ylipaineella. Osa 6 - Toimenpiteet vahinkopäästöjen varalta

Turvatoimet (henkilöstö): Katso osia PALONTORJUNTA ja KÄSITTELY (HENKILÖSTÖ) ennen ryhtymistä puhdistustoimiin. Käytä asianmukaisia SUOJAVARUSTEITA puhdistuksessa.

Kaatuminen/vuodot: Kerää hävitettäväksi noudattaen sovellettavissa olevia valtion ja paikkakunnan määräyksiä.

Rajoittaminen: Jos vuoto on suuri, ojita kaukana vuotokohdasta myöhempää hävittämistä varten. Ei saa päästää viemäriin tai vesistöihin.

Määräysten noudattaminen: Noudata sovellettavissa olevia OSHA-määräyksiä (29 CFR 1910.120).

Osa 6 - Toimenpiteet vahinkopäästöjen varalta

Turvatoimet (henkilöstö): Katso osia PALONTORJUNTA ja KÄSITTELY (HENKILÖSTÖ) ennen ryhtymistä puhdistustoimiin. Käytä asianmukaisia SUOJAVARUSTEITA puhdistuksessa.

Kaatuminen/vuodot: Kerää hävitettäväksi noudattaen sovellettavissa olevia valtion ja paikkakunnan määräyksiä.

Rajoittaminen: Jos vuoto on suuri, ojita kaukana vuotokohdasta myöhempää hävittämistä varten. Ei saa päästää viemäriin tai vesistöihin.

Määräysten noudattaminen: Noudata sovellettavissa olevia OSHA-määräyksiä (29 CFR 1910.120).

Osa 7 - Käsittely ja varastointi

Varotoimet käsittelyssä: (Henkilöstö) Suojalasit ja PVC-käsineet!
Säilytysvaatimukset: Pidä astia tiukasti suljettuna.

Osa 8 - Altistumisen estäminen/henkilökohtaiset suojaimet

Tekniset toimenpiteet: Teknisiä toimenpiteitä ei tarvita normaalissa käytössä.

Ilmanvaihto: Huolehdi yleisestä tai paikallisesta ilmanvaihdosta hiukkastason pitämiseksi alle OSHA PEL -määräysten tasolla (osa 2). Paikallinen ilmanvaihto lähteessä on suositeltavaa, koska se estää kontaminaation leviämisen työalueelle.

Hallinnollinen valvonta:

Hengityssuojaimet: Pyydä asiantuntija-apua hengityslaitteiden valintaan ja käyttöön. Noudata hengityslaitteita koskevia OSHA-määräyksiä (29 CFR 1910.134) ja käytä tarvittaessa MSHA/NIOSH-hyväksyttyä hengityssuojainta. Valitse hengityssuojain sen perusteella, miten hyvin se suojaa työntekijää tietyissä olosuhteissa ja ilman hiukkastasolla ja miten se takaa riittävän hapensaannin. Epätavallisissa hätätilanteissa (vuotojen puhdistamisessa, reaktoriastioissa tai säilytysaltaissa) on käytettävä itsenäistä hengityslaitetta. *Varoitus! Ilmaa puhdistavat hengityssuojaimet eivät suojaa happivajaudelta.* Jos hengityslaitteita käytetään, OSHA vaatii kirjallisen hengityssuojainohjelman, joka käsittää vähintään seuraavat: lääketieteellisen sertifiointin, koulutuksen, sovituskokeen, ajoittaisen ympäristöntarkkailun, huollon, tarkastuksen, puhdistuksen, sekä helposti käytettävät ja puhtaat säilytysalueet.

Suojavaatetus/-varusteet: Käytä kemiallisilta aineilta suojaavia käsineitä, saappaita, esiliinoja ja pitkävartisia käsineitä pitkäaikaisen tai toistuvan ihokosketuksen välttämiseksi. Käytä suojalaseja tai kemiallisilta aineilta suojaavia silmäsuojaimia OSHA:n silmien ja kasvojen suojaamista koskevien määräysten mukaisesti (29 CFR 1910.133). Piilolinssit eivät suojaa silmiä. Käytä asianmukaisia silmäsuojuksia piilolinssien asemesta tai niiden kanssa.

Turva-asetat: Järjestä työalueelle hätätapauksen silmänpesuasemat, turva-/pikasuihkut ja pesumahdollisuudet.

Kontaminoituneet varusteet: Pidä kontaminoituneet vaatteet erillään käyttövaatteista! Pese ennen uutta käyttöä. Puhdista kengät ja henkilökohtaiset suojavaatusteet tästä aineesta.

Huomautuksia: Työalueilla ei saa syödä, juoda tai tupakoida. Huolehdi hyvästä henkilökohtaisesta hygieniasta tämän aineen käytön jälkeen, etenkin ennen syömistä, juomista, tupakointia, WC:ssä käyntiä tai meikkausta.

Osa 9 - Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Fysikaalinen tila: Neste!
Ulkoasu ja haju: kirkas, lievä haju
Ominaispaino (H₂O=1, à 4 °C): 0,99 gm/ml 25 °C:ssa

Vesiliukoisuus: Liukeneva
Kiehumispiste: >100 °C 760 mmHg:ssa
Jäätymis-/sulamispiste: Ei sovellu

Osa 10 - Stabiilius ja reaktiivisuus

Stabiilius: Vakaa huoneenlämmössä, suljetussa astiassa normaaleissa säilytys- ja käsittelyolosuhteissa.

Kemiallinen yhteensopimattomuus: Ei tunnetta

Osa 11- Tiedot myrkyllisyydestä

Saatavilla olevat myrkyllisyystiedot ja materiaalin kemialliset ominaisuudet huomioon ottaen on luultavaa, ettei yliaistuminen pahenna aiempaa lääketieteellistä tilaa.

Osa 12 - Ekologiset tiedot

Ei saatavilla

Osa 13 - Hävittäminen

Hävittäminen: Pyydä tarkempia suosituksia tuotteen toimittajalta tai alihankkijalta. Noudata sovellettavissa olevia valtakunnallisia ja paikallisia määräyksiä!

Osa 14 - Kuljetustiedot**DOT-kuljetustiedot (49 CFR 172,101):**

Lähetysnimi: Ei määrätty

Vaaraluokka: 1

Osa 15 - Tietoja säännöksistä

TSCA-luettelotila: Lueteltu

EPA-määräykset: SARA 311/312-koodit: Ei ole

Osavaltion määräykset:

Osavaltio	Komponentti	CAS-nro	Paino
-----------	-------------	---------	-------

Ei tunnetta

Osa 16 - Muut tiedot

Vastuuvapautuslauseke: Uskomme tässä esitettyjen tietojen olevan ajan tasalla tämän käyttöturvallisuustiedotteen julkaisuajankohtana. Koska näiden tietojen ja mielipiteiden sekä tämän tuotteen käyttö ei ole meidän valvonnassamme, on käyttäjän velvollisuus päättää, missä olosuhteissa tätä tuotetta käytetään.