

OVEN STRIKE

Päiväys: 2008-02-15

Edellinen päiväys: 2008-01-11

1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Kemikaalin tunnistustiedot****1.1.1 Kauppanimi**
OVEN STRIKE**1.1.2 Tunnuskoodi**
120-108**1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus****1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**
Uuninpuhdistusaine**1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot****1.3.1 Valmistaja, maahantuoja tai muu toiminnanharjoittaja**
ORAPI NORDIC OY AB**1.3.2 Yhteystiedot****Katuosoite** Salpakuja 6
Postinumero ja -toimipaikka 01200 VANTAA
Puhelin 09 894 6430
Telefax 09 8946 4322
Y-tunnus FI17546595
Sähköposti sales@orapinordic.net**1.4 Häät puhelinnumero****1.4.1 Numero, nimi ja osoite**
09 471 977 (suora 24 h) tai 09 4711 (keskus).
Myrkytystietokeskus, Haartmaninkatu 4, PL 340, 00029 HUS**2. VAARAN YKSILÖINTI**

Tuote on luokiteltu ja merkitty EU-direktiivin 1999/45/EY mukaisesti. C, Syövyttävä.
Voimakkaasti syövyttävää.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat**

3.1.1 CAS/EY-numero ja rek.nro	3.1.2 Aineosan nimi	3.1.3 Pitoisuus %	3.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
1310-73-2	Natriumhydroksidi	10-30 %	C; R35
67-63-0	Propan-2-oli	0,1-1 %	F; R11;Xi; R36;R67

4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.3 Iho**

Jos tuotetta joutuu iholle, ihoa on huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä. Jos tuotetta joutuu vaatteille, vaatteet on riisuttava. Mikäli ihoärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin.

4.4 Roiskeet silmiin

Huuhdeltava varovasti vedellä useiden minuuttien ajan. Poistettava mahdolliset piilolasit, mikäli mahdollista. Jatketaan huuhtelemista 15 minuutin ajan. Otettava yhteys lääkäriin.

4.5 Nieleminen

Suu huuhdellaan vedellä. Annetaan pieniä määriä maitoa tai vettä juotavaksi. Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta. EI saa oksennuttaa. Otettava välittömästi yhteys lääkäriin.

OVEN STRIKE

Päiväys: 2008-02-15

Edellinen päiväys: 2008-01-11

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

- 5.1 Sopivat sammutusaineet**
Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**
Vältettävä kosketusta ihoon, silmiin ja vaatteisiin. Aine voi aiheuttaa liukkaita olosuhteita. Asiattomien pääsy estettävä.
- 6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**
Imeytettävä inerttiin huokoiseen aineeseen ja hävitettävä ongelmajätteenä.
- 6.3 Puhdistusohjeet**
Pienet määrät: Huuhdellaan viemäriin runsaalla vedellä.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Käsittely**
Vältettävä kosketusta ihoon, silmiin ja vaatteisiin.
- 7.2 Varastointi**
Säilytettävä alkuperäispakkauksessa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Suojattava jäätymiseltä. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden, juomien eikä eläinravinnon kanssa.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Altistumisen raja-arvot**
HTP-arvot
1310-73-2 Natriumhydroksidi 2 mg/m³ (15 min)
kattoarvo
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
Työperäisen altistumisen torjunta
Huolehditava hyvästä ilmanvaihdosta. Mikäli suinkin mahdollista, on tämä saavutettava paikallisella imulla tai hyvällä yleisellä tuuletuksella. Vältettävä kosketusta ihoon, silmiin ja vaatteisiin. Iho on pestävä kosketuksen jälkeen. Riisuttava likaantunut vaatetus ja pestävä se ennen uudelleenkäyttöä.
- Hengityksensuojaus**
Normaalisti mitään henkilökohtaista hengityssuojausvarustusta ei tarvita. Höyryn/sumun konsentraation ollessa HTP-arvojen yläpuolella on käytettävä tähän tarkoitukseen hyväksyttyä hengityksensuojainta.
- Käsiensuojaus**
Kumi- tai muovikäsineet .
- Silmiensuojaus**
Mikäli todennäköisesti esiintyy roiskeita, käytä sivusuojilla varustettuja suojalaseja.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**
Väritön viskoosi neste.
- 9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**
- | | |
|----------------------------|------------------|
| pH | > 13 |
| Suhteellinen tiheys | 1,15 (20°C) |
| Liukoisuus | |
| Vesiliukoisuus | Täysin liukeneva |

OVEN STRIKE

Päiväys: 2008-02-15

Edellinen päiväys: 2008-01-11

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.2 Vältettävät materiaalit**

Hapot. Liuottaa hitaasti alumiinia ja sinkkiä, jolloin syntyy herkästi syttyvää/räjähävää vetykaasua.

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

Hiilidioksidi, hiilimonoksidi.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**11.2 Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys**

Voimakkaasti syövyttävää. Saattaa aiheuttaa pysyvän silmävaurion. Nieltynä saattaa aiheuttaa vakavia syöpymiä suuhun ja nieluun sekä ruokatorveen ja mahalaukuun.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Ekotoksisuus****Myrkyllisyys vesieliöille**

Tuotetta ei ole luokiteltu myrkylliseksi tai haitalliseksi vesieliöille.

12.2 Kulkeutuvuus

Liukenee veteen.

12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**Biologinen hajoavuus**

Helposti biologisesti hajoava.

12.4 Biokertyvyys

Tietoa ei ole käytettävissä.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**13.2 Jätteet jäännöksistä/käyttämättömistä tuotteista**

Hävitetävä ongelmajätteenä paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti. Jätekoodiehdotus: 060204 - natriumhydroksidi ja kaliumhydroksidi

14. KULJETUSTIEDOT

14.1 YK-numero 1719

14.2 Pakkausryhmä II

14.3 Maakuljetukset

Kuljetusluokka 8, C5

Vaaran tunnusnumero 80

Rahtikirjan mukainen nimitys SYÖVYTTÄVÄ NESTE, EMÄKSINEN, N.O.S.
(Natriumhydroksidiliuos)

Muita tietoja LQ22 (1 L)

14.4 Merikuljetukset

Muita tietoja UN 1719, CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide),
Class 8, PG II

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

Tuote on luokiteltu ja merkitty EU-direktiivin 1999/45/EY mukaisesti.

15.1 Varoitusetiketin tietoja

15.1 EY-numero

Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi

OVEN STRIKE

Päiväys: 2008-02-15

Edellinen päiväys: 2008-01-11

C Syövyttävä

Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet

Natriumhydroksidi 10-30 %

R-lausekkeet

R35 Voimakkaasti syövyttävää.

S-lausekkeet

S2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

S36/37/39 Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja silmien- tai kasvonsuojainta.

S24/25 Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

S26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

S45 Onnettomuuden sattuessa tai tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava heti lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä, mikäli mahdollista).

16. MUUT TIEDOT**16.1 Luettelo aineosia koskevista R-lausekkeista (kohdasta 2.1)**

R22 Terveydelle haitallista nieltynä.

R11 Helposti syttyvää.

R36 Ärsyttää silmiä.

R67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

R35 Voimakkaasti syövyttävää.

16.3 Käyttörajoitukset

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuiksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.

16.5 Käytetyt tietolähteet

Valmistajan toimittamat tiedot ja käyttöturvallisuustiedote 26.10.2007. HTP-arvot 2007.

16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset

Käyttöturvallisuustiedotteen kohtia päivitetty 15.2.2008 pp. Tämä tiedote sisältää muutoksia edelliseen versioon kohdassa (kohdissa): 2, 3, 9, 10, 11, 12, 14, 15 ja 16.