

SODASEAL 240FC

Päiväys: 16.6.2015

Edellinen päiväys: 14.11.2013

KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Tuotetunniste****1.1.1 Kauppanimi**
SODASEAL 240FC**REACH-rekisteröintinumero**

Ei sovellettavissa (seos).

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**1.2.1 Käyttötarkoitus**

Merkitykselliset tunnistetut käytöt: Tiivistysaine.

Käytöt, joita ei suositella: Ei tiedossa.

1.2.2 Toimialakoodi

G 45 Moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien tukku- ja vähittäiskauppa sekä korjaus

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

2 Liima- ja sideaineet

1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen **1.2.5 Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen** **1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot****1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

HL Group Oy

Katuosoite

Hiekkakiventie 5

Postinumero ja -toimipaikka

00710 Helsinki

Puhelin

0207 445 200 (vaihe)

Y-tunnus

0108731-2

Sähköposti

hlgroup@hlgroup.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

112, yleinen hätänumero.

(09) 471977 tai (09) 4711 (keskus), Myrkytystietokeskus/HUS.

KOHTA 2. VAARAN YKSILÖINTI**2.1 Aineen tai seoksen luokitus****1272/2008 (CLP)**

EUH208

67/548/EEC - 1999/45/EC

-;

2.2 Merkinnät**1272/2008 (CLP)**

EUH208

Sisältää N-(3-(trimetoksisilyyli)propyyli)etyleenidiamiinia; dioktylibis(pentaani-2,4-dionaatto-O,O')tinaa. Saattaa aiheuttaa allergisen reaktion.

2.3 Muut vaarat

Ei luokiteltu tai merkitty vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 ja sen muutosten mukaisesti.

Sisältää erittäin pieniä määriä ainetta, joka on (mahdollisesti) mutageeninen aine.

Sisältää erittäin pieniä määriä ainetta, joka on (mahdollisesti) teratogeeninen aine.

Sisältää erittäin pieniä määriä ainetta, joka on (mahdollisesti) hedelmällisyyttä heikentävä aine.

KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.2 Seokset****Vaaraa aiheuttavat aineosat**

SOUDASEAL 240FC

Päiväys: 16.6.2015

Edellinen päiväys: 14.11.2013

CAS/EY-numero ja rek.nro	EINECS	Aineosan nimi	Pitoisuus	Luokitus
REACH-rek.nro: 432-430-3 01-0000017860-69		N,N'-etaani-1,2-diyylibis-(heksanamidin)/12-hydroksi-N-[2-[(1-oksiheksyyli)amino]etyyli]oktadekanamidin/N,N'-etaani-1,2-diyylibis(12-hydroksioktadekanamidin) reaktiomassa	> 0,25 - < 2,5 %	Aquatic Chronic 4, H413; (1); UVCB

3.3 Muut tiedot

(1) Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Yleistä:

Jos esiintyy huonovointisuutta, ota yhteyttä lääkäriin.

4.1.2 Hengitys

Siirrä potilas raittiiseen ilmaan. Hengitysongelmat: ota yhteyttä lääkäriin/lääkintähenkilöstöön.

4.1.3 Iho

Pese iho välittömästi runsaalla vedellä. Voidaan käyttää saippuaa. Toimita potilas lääkärin hoitoon, jos ärsytysoireet jatkuvat.

4.1.4 Roiskeet silmiin

Huuhtelee vedellä. Älä käytä neutralointiaineita. Toimita potilas silmlääkäriin, jos ärsytysoireet jatkuvat.

4.1.5 Nieleminen

Huuhtelee suu vedellä. Ota yhteyttä lääkäriin/lääkintähenkilöstöön, jos esiintyy huonovointisuutta.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Välittömät oireet

Hengittäminen: Vaikutuksia ei ole tiedossa.

Ihokosketus: Jatkuva altistuminen/kosketus: Kuiva iho. Ihon halkeilu.

Silmäkosketus: Vaikutuksia ei ole tiedossa.

Nieleminen: Vaikutuksia ei ole tiedossa.

Viivästyneet oireet

Vaikutuksia ei ole tiedossa.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Mainittu jäljempänä, mikäli tietoja käytettävissä ja saatavilla.

KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET**5.1 Sammutusaineet****5.1.1 Sopivat sammutusaineet**

Moniarvoinen vaahto. Jauhe. Hiilidioksidi.

5.1.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Sopimattomia sammutusaineita ei ole tiedossa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaaratPalossa muodostuu hiilimonoksidia (CO), hiilidioksidia (CO₂) ja pieniä määriä typpihöyryjä, kloorivetyä.**5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Ohjeet

Erityiset palontorjuntaa koskevat ohjeet eivät ole tarpeen.

Palomiesten erityinen suojarustus

Suojakäsineet. Suojavaatetus. Kuumuudelle/palolle atistuminen: paineilma-/happilaite.

SOUDASEAL 240FC

Päiväys: 16.6.2015

Edellinen päiväys: 14.11.2013

- 5.4 Muuta ohjeita**
Ei tietoja käytettävissä.

KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**
Avotuli kielletty.
Muun kuin ensiapuhenkilöstön suojarustus
Ks. kohta 8.2.
Ensiapuhenkilöstön suojarustus
Suojakäsineet. Suojavaatetus.
Sopiva suojavaatetus: Ks. kohta 8.2.
- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**
Sisältää vuotavaa ainetta. Käytä asianmukaista suojausta ympäristön likaantumisen estämiseksi.
- 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**
Kerää kiinteä vuoto suljettaviin astioihin. Puhdista likaantuneet pinnat runsaalla vedellä. Pese vaatetus ja välineet käsittelyn jälkeen.
- 6.4 Viittaukset muihin kohtiin**
Ks. kohta 13.

KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Kohdassa 7 esitetyt tiedot ovat yleistä kuvausta. Mikäli saatavilla ja käytettävissä, altistumisskenaariot on liitetty tiedotteen mukaan. Käytä aina asianmukaisia altistumisskenaarioita, jotka ovat tunnistetun käyttötarkoituksen mukaisia.
Pidä erillään avotulesta/kuumuudesta. Noudata erittäin tarkkaa hygieniää.
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet
Säilytä huoneenlämpötilassa. Noudata lainsäädäntöä. Maksimisäilytysaika: 1 vuosi.
Säilytä erillään lämmönlähteistä.
Sopiva pakkausmateriaali: Synteettinen materiaali
Sopimaton pakkausmateriaali: Ei tietoja käytettävissä.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**
Mikäli saatavilla ja käytettävissä, altistumisskenaariot on liitetty tiedotteen mukaan. Ks. valmistajan toimittamat tiedot.

KOHTA 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
HTP-arvot: Jos raja-arvoja on saatavilla ja käytettävissä, ne on esitetty tässä.
- 8.1.2 Muut raja-arvot**
Kansalliset biologiset raja-arvot: Jos raja-arvoja on saatavilla ja käytettävissä, ne on esitetty tässä.
- 8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja**
Näytteenottomenetelmät
Mikäli saatavilla ja käytettävissä, ne on esitetty tässä.
Sovellettavat raja-arvot, kun ainetta tai seosta käytetään aiotulla tavalla
Mikäli saatavilla ja käytettävissä, ne on esitetty tässä.
Control banding -riskinhallinta
Mikäli saatavilla ja käytettävissä, ne on esitetty tässä.
- 8.1.4 DNEL**
Mikäli saatavilla ja käytettävissä, ne on esitetty tässä..
- 8.1.5 PNEC**
Mikäli saatavilla ja käytettävissä, ne on esitetty tässä.

SOUDASEAL 240FC

Päiväys: 16.6.2015

Edellinen päiväys: 14.11.2013

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**8.2.1 Tekniset torjuntatoimenpiteet**

Tässä kohdassa esitetyt tiedot ovat yleistä kuvausta. Mikäli saatavilla ja käytettävissä, altistumisskenaariot on liitetty tiedotteen mukaan. Käytä aina asianmukaisia altistumisskenaarioita, jotka ovat tunnistetun käyttötarkoituksen mukaisia.

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Pidä erillään avotulesta/kipinöistä. Suorita toimenpiteet avoimessa tilassa / kohdepoiston alaisena / ilmanvaihdon ollessa käytössä tai käytä hengityssuojainta.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

Noudata tavanomaisia hygieniatoimenpiteitä. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty työskentelyn aikana.

8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**8.2.2.1 Hengityksensuojaus**

Hengityksensuojaus ei ole tarpeen tavanomaisissa olosuhteissa.

8.2.2.2 Käsiensuojaus

Suojakäsineet.

8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus

Suojalasit.

8.2.2.4 Ihonsuojaus

Suojavaatetus.

8.2.2.5 Termiset vaarat

Ei tietoja käytettävissä.

8.2.3 Ympäristöaltistumisen torjuminen

Katso kohdat 6.2, 6.3 ja 13.

KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****9.1.1 Olomuoto**

Tahna.

Väri: Vaihtelee koostumuksesta riippuen.

9.1.2 Haju

Luonteenomainen.

9.1.3 Hajukynnys

Ei tietoja käytettävissä.

9.1.4 pH

Ei tietoja käytettävissä.

9.1.5 Sulamis- tai jäätymispiste

Ei tietoja käytettävissä.

9.1.6 Kiehumispiste ja kiehumisalue

Ei tietoja käytettävissä.

9.1.7 Leimahduspiste

Ei tietoja käytettävissä.

9.1.8 Haihtumisnopeus

Ei tietoja käytettävissä.

9.1.9 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)

Ei helposti palavaa.

9.1.10 Räjähdysominaisuudet**9.1.10.1 Alempi räjähdysraja**

Ei tietoja käytettävissä.

9.1.10.2 Ylempi räjähdysraja

Ei tietoja käytettävissä.

9.1.11 Höyrynpaine

Ei tietoja käytettävissä.

9.1.12 Höyryntiheys

Suhteellinen höyryntiheys: Ei tietoja käytettävissä.

9.1.13 Suhteellinen tiheys

1,6. Absoluuttinen tiheys: 1 600 kg/m³.

9.1.14 Liukoisuus (liukoisuudet)**9.1.14.1 Vesiliukoisuus**

Liukenematon.

9.1.14.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)

Ei tietoja käytettävissä.

9.1.15 Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi

Log Kow: Ei sovellettavissa (seos).

9.1.16 Itsesyttymislämpötila

Ei tietoja käytettävissä.

9.1.17 Hajoamislämpötila

Ei tietoja käytettävissä.

SOUDASEAL 240FC

Päiväys: 16.6.2015

Edellinen päiväys: 14.11.2013

9.1.18	Viskositeetti	Dynaaminen: Ei tietoja käytettävissä. Kinemaattinen: Ei tietoja käytettävissä.
9.1.19	Räjähätvyys	Ei kemikaaliryhmiä, joihin liittyisi räjähtävyyssominaisuuksia.
9.1.20	Hapettavuus	Ei kemikaaliryhmiä, joihin liittyisi hapettavuussominaisuuksia.
9.2	Muut tiedot	Liukenee orgaanisiin liuottimiin. Hiukkaskoko: Ei tietoja käytettävissä. Pintajännitys: Ei tietoja käytettävissä. Haihtuvia orgaanisia yhdisteitä (VOC, direktiivi 2010/75/EU): 2,19 %.

KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1	Reaktiivisuus	Kuumennus lisää palovaaraa. Ei muita tietoja käytettävissä.
10.2	Kemiallinen stabiilisuus	Pysyvä normaaliolosuhteissa.
10.3	Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	Ei tietoja käytettävissä.
10.4	Vältettävät olosuhteet	Pidä erillään avotulesta/kuumuudesta.
10.5	Yhteensopimattomat materiaalit	Ei tietoja käytettävissä.
10.6	Vaaralliset hajoamistuotteet	Palossa muodostuu hiilimonoksidia (CO), hiilidioksidia (CO ₂) ja pieniä määriä typpihöyryjä, kloorivetyä.

KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1	Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista	
11.1.1	Välitön myrkyllisyys	Seokselle ei ole käytettävissä koetuloksia. N,N'-etaani-1,2-diyylibis(heksanamidin)/12-hydroksi-N-[2-[(1-oksiheksyyli)amino]etyyli]oktadekanamidin/N,N'-etaani-1,2-diyylibis(12-hydroksioktadekanamidin) reaktiomassa Altistusreitti / Parametri / Menetelmä / Arvo / Altistusaika / Laji / Sukupuoli / Arvon määrittäminen Suun kautta LD50 - > 2 000 mg/kg - Rotta Kirjallisuustutkimus Iho LD50 - > 2 000 mg/kg - Rotta Kirjallisuustutkimus Seoksen luokitus perustuu seoksen merkityksellisiin aineosiin. Yhteenveto Vähäinen välitön myrkyllisyys ihon kautta. Vähäinen välitön myrkyllisyys suun kautta. Vähäinen välitön myrkyllisyys hengittämällä.
11.1.2	Ärsyttävyyden ja syövyttävyyden	Seokselle ei ole käytettävissä koetuloksia. Seoksen luokitus perustuu seoksen merkityksellisiin aineosiin. Yhteenveto Ei luokiteltu ihoa ärsyttäväksi. Ei luokiteltu silmiä ärsyttäväksi.
11.1.3	Herkistymisen	

SOUDASEAL 240FC

Päiväys: 16.6.2015

Edellinen päiväys: 14.11.2013

Sisältää N-(3-(trimetoksisilyyli)propyyli)etyleenidiamiinia; dioktylibis(pentaani-2,4-dionaatto-O,O')tinaa. Saattaa aiheuttaa allergisen reaktion.

Seokselle ei ole käytettävissä koetuloksia.

N,N'-etaani-1,2-diyylibis(heksanamidin)/12-hydroksi-N-[2-[(1-oksiheksyyli)amino]etyyli]oktadekanamidin/N,N'-etaani-1,2-diyylibis(12-hydroksioktadekanamidin) reaktiomassa

Altistusreitti / Tulos / Menetelmä / Altistusaika / Havainnon ajankohta / Laji / Arvon määrittäminen

Iho Ei herkistävä OECD 429 - - Hiiri Kokeellinen arvo

Seoksen luokitus perustuu seoksen merkityksellisiin aineosiin.

Yhteenveto

Ei ihoa herkistävä.

11.1.4 Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Mutageenisuus (in vitro)

Seokselle ei ole käytettävissä koetuloksia.

N,N'-etaani-1,2-diyylibis(heksanamidin)/12-hydroksi-N-[2-[(1-oksiheksyyli)amino]etyyli]oktadekanamidin/N,N'-etaani-1,2-diyylibis(12-hydroksioktadekanamidin) reaktiomassa

Tulos / Menetelmä / Koesubstraatti / Vaikutus / Arvon määrittäminen

Negatiivinen Ames-koeläimökoe Bakterit (S. typhimurium) - Kirjallisuustutkimus

Negatiivinen Ames-koeläimökoe Escherichia coli - Kirjallisuustutkimus

Negatiivinen Kromosomipoikkeamakoeläimökoe Ihmisen lymfosyytit - Kirjallisuustutkimus

Mutageenisuus (in vivo)

Seokselle ei ole käytettävissä koetuloksia.

Karsinogeenisuus

Seokselle ei ole käytettävissä koetuloksia.

Lisääntymismyrkyllisyys

Seokselle ei ole käytettävissä koetuloksia.

Seoksen luokitus perustuu seoksen merkityksellisiin aineosiin.

Yhteenveto, CMR

Ei luokiteltu lisääntymismyrkyllisyyden tai kehitysmyrkyllisyyden suhteen.

Ei luokiteltu mutageenisen tai genotoksisen myrkyllisyyden suhteen.

Ei luokiteltu karsinogeenisuuden suhteen.

11.1.5 Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Ei tietoja käytettävissä.

11.1.6 Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Seokselle ei ole käytettävissä koetuloksia.

Jatkuvassa toistuvassa altistumisessa/kosketuksessa: Ihottuma/ihotulehdus.

N,N'-etaani-1,2-diyylibis(heksanamidin)/12-hydroksi-N-[2-[(1-oksiheksyyli)amino]etyyli]oktadekanamidin/N,N'-etaani-1,2-diyylibis(12-hydroksioktadekanamidin) reaktiomassa

Altistusreitti / Parametri / Menetelmä / Arvo / Elin / Vaikutus / Altistusaika / Laji / Sukupuoli / Arvon määrittäminen

Suun kautta NOAEL - 1 000 mg/kehon painokilo/vrk - Ei vaikutusta 28 vrk Rotta Kirjallisuustutkimus

Seoksen luokitus perustuu seoksen merkityksellisiin aineosiin.

Yhteenveto

Vähäinen subkrooninen myrkyllisyys ihon kautta.

Vähäinen subkrooninen myrkyllisyys suun kautta.

Vähäinen subkrooninen myrkyllisyys hengityksen kautta.

11.1.7 Aspiraatiovaara

Ei tietoja käytettävissä.

11.1.8 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

Seokselle ei ole käytettävissä koetuloksia.

KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Myrkyllisyys****12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**

SOUDASEAL 240FC

Päiväys: 16.6.2015

Edellinen päiväys: 14.11.2013

Seokselle ei ole käytettävissä koetuloksia.

N,N'-etaani-1,2-diyylibis(heksanamidin)/12-hydroksi-N-[2-[(1-oksiheksyyli)amino]etyyli]oktadekanamidin/N,N'-etaani-1,2-diyylibis(12-hydroksioktadekanamidin) reaktiomassa

- / Parametri / Menetelmä / Arvo / Kesto / Laji / Kokeen rakenne / Makea/suolainen vesi / Arvon määrittäminen

Välitön myrkyllisyys kalalle

LC50 - > 1 000 mg/l 96 h Oncorhynchus mykiss - - Kirjallisuustutkimus

Välitön myrkyllisyys selkärangattomille

EC50 - > 1 000 mg/l 48 h Daphnia magna - - Kirjallisuustutkimus

Myrkyllisyys levälle ja muille vesikasveille

EC50 EPIWIN 3.10 85 mg/l 96 h Levät - - Kirjallisuustutkimus

Pitkäaikaismyrkyllisyys selkärangattomille vesieläimille

NOEC - 0,9 mg/l 21 vrk Daphnia magna Semistaattinen järjestelmä Makea vesi Kokeellinen arvo

Seoksen luokitus perustuu seoksen merkityksellisiin aineosiin.

Yhteenveto

Ei luokiteltu vaaralliseksi ympäristölle asetuksen (EY) N:o 1272/2008 kriteerien mukaan.

12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille

Ks. kohta 12.1.1.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**12.2.1 Biologinen hajoavuus**

N,N'-etaani-1,2-diyylibis(heksanamidin)/12-hydroksi-N-[2-[(1-oksiheksyyli)amino]etyyli]oktadekanamidin/N,N'-etaani-1,2-diyylibis(12-hydroksioktadekanamidin) reaktiomassa

Biohajoavuus, vesi

Menetelmä / Arvo / Kesto / Arvon määrittäminen

- 20 % 28 vrk Kirjallisuustutkimus

Yhteenveto

Sisältää vähintään yhtä ei-helpposti biohajoavaa aineosaa.

12.2.2 Kemiallinen hajoavuus

Ei tietoja käytettävissä.

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyspotentiaali

Tuote

Log Kow

Menetelmä / Huomautus / Arvo / Lämpötila / Arvon määrittäminen

- Ei sovellettavissa (seos) - - -

N,N'-etaani-1,2-diyylibis(heksanamidin)/12-hydroksi-N-[2-[(1-oksiheksyyli)amino]etyyli]oktadekanamidin/N,N'-etaani-1,2-diyylibis(12-hydroksioktadekanamidin) reaktiomassa

Menetelmä / Huomautus / Arvo / Lämpötila / Arvon määrittäminen

EU-menetelmä A.8 - > 6 - Kokeellinen arvo

Yhteenveto

Käytettävissä olevien arvojen perusteella ei voida vetää suoria johtopäätöksiä.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Käytettävissä olevien arvojen perusteella ei voida vetää suoria johtopäätöksiä.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Riittämättömien tietojen johdosta ei voida sanoa, täyttävätkö aineosat asetuksen (EY) N:o 1907/2006 liitteen XIII

PBT- ja vPvB-kriteerit

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

SOUDASEAL 240FC

Päiväys: 16.6.2015

Edellinen päiväys: 14.11.2013

Tuote

GWP (Global warming potential)

Yhtäkään tiedossa olevaa aineosaa ei ole mainittu fluorattujen kasvihuonekaasujen luettelossa (asetus (EY) N:o 842/2006).

ODP-kerroin (Ozone-depleting potential)

Ei luokiteltu vaaralliseksi otsonikerrokselle (asetus (EY) N:o 1005/2009).

N,N'-etaani-1,2-diyylibis(heksanamidin)/12-hydroksi-N-[2-[(1-oksiheksyyli)amino]etyyli]oktadekanamidin/N,N'-etaani-1,2-diyylibis(12-hydroksioktadekanamidin) reaktiomassa

Pohjavesi

Pohjavettä liikaava.

KOHTA 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Tässä kohdassa esitetyt tiedot ovat yleistä kuvausta. Mikäli saatavilla ja käytettävissä, altistumisskenaariot on liitetty tiedotteen mukaan. Käytä aina asianmukaisia altistumisskenaarioita, jotka ovat tunnistetun käyttötarkoituksen mukaisia.

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätesäädökset

Jätekoodi (direktiivi 2008/98/EY), päätös 2000/0532/EY)

08 04 10 - muut kuin nimikkeessä 08 04 09 mainitut liima- ja tiivistysmassajätteet. Teollisuudenalasta ja valmistusprosessista riippuen myös muut EURAL-koodit voivat olla sovellettavissa. Vaarallista jätettä direktiivin 2008/98/EY mukaan.

Hävittämismenetelmät

Toimita hävitettäväksi valtuutettuun polttolaitokseen, jossa on jälkipoltin ja savukaasupesuri energian talteenotolla. Hävitä jäte paikallisten ja/tai kansallisten säädösten mukaisesti. Älä päästä leviämään viemäriin tai ympäristöön.

Pakkaus/astia

Jätekoodi (direktiivi 2008/98/EY)

15 01 02 - muovipakkaukset.

13.2 Jätteet jäännöksistä/käyttämättömistä tuotteista

Ks. kohta 13.1.

KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT**14.1 YK-numero**

-

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

-

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

-

14.4 Pakkausryhmä

-

14.5 Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen aine (ADR, RID, ADN, IMDG/IMSBC, ICAO-TI/IATA-DGR): Ei.

Merta saastuttava aine (IMDG): -

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei luokiteltu vaaralliseksi kuljetussäädösten mukaan (ADR, RID, ADN, IMDG/IMSBC, ICAO-TI/IATA-DGR).

14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei tietoja käytettävissä.

KOHTA 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**

SOUDASEAL 240FC

Päiväys: 16.6.2015

Edellinen päiväys: 14.11.2013

Eurooppalainen lainsäädäntö

Haihtuvia orgaanisia yhdisteitä (VOC, direktiivi 2010/75/EU): 2,19 %.

Euroopan juomavesistandardit (direktiivi 98/83/EY)

Kansallinen lainsäädäntö

Alankomaat

Tuote

Jättemerkintä: LWCA (the Netherlands): KGA-kategoria 03.

Waterbezwaarlijkheid: 11

Saksa

Tuote

WGK 1. Aineosiin perustuva vesien likaamislukitus säädöksen Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS), 27.7.2005 (Anhang 4), mukaan.

N,N'-etaani-1,2-diyylibis(heksanamidin)/12-hydroksi-N-[2-[(1-oksiheksyyli)amino]etyyli]oktadekanamidin/N,N'-etaani-1,2-diyylibis(12-hydroksioktadekanamidin) reaktiomassa

TA-Luft: 5.2.5; I.

Ranska

Tuote

Ei tietoja käytettävissä

Belgia

Tuote

Ei tietoja käytettävissä

Muut merkitykselliset tiedot

Tuote

Ei tietoja käytettävissä

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu.

KOHTA 16. MUUT TIEDOT**16.1 Muutokset edelliseen versioon**

Muutoksia kaikissa kohdissa.

16.2 Lyhenteiden selitykset

CLP (EU-GHS) Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System in Europe)

* BIG, sisäinen luokitus.

16.3 Tietolähteet

1) Aikaisempi käyttöturvallisuustiedote. 2) Valmistajan toimittama käyttöturvallisuustiedote, 8.8.2014.

3) Tiedotteen uusimishetkellä voimassa oleva vaarallisia kemikaaleja koskeva lainsäädäntö.

16.4 Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

Asetus (EY) N:o 1272/2008.

16.5 Luettelo R-lausekkeista, vaaralausekkeista, S-lausekkeista ja/tai turvalausekkeista

H413

Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesielioille.

16.6 Työntekijöiden koulutus

Ei tietoja käytettävissä.

16.7 Käyttörajoitukset

Ei tietoja käytettävissä.

16.8 Lisätiedot

SODASEAL 240FC

Päiväys: 16.6.2015

Edellinen päiväys: 14.11.2013

Tuotenumero: 53591.

Versionumero: 0102.

Valmistajan vastuuvapauslauseke

Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa esitetyt tiedot perustuvat BIGin toimittamiin tietoihin ja näytteisiin.

Alkuperäinen tiedote on laadittu valmistajan laatimisajankohdan parhaan osaamisen ja tietämyksen mukaan.

Käyttöturvallisuustiedotteessa on esitetty ainoastaan ohjeet kohdassa 1 mainittujen

aineiden/valmisteiden/seosten turvallista käsittelyä, käyttöä, kuluttamista, varastointia, kuljetusta ja hävittämistä varten. Uudet käyttöturvallisuustiedotteet laaditaan aika ajoin. Käytettävä ainoastaan viimeisimpiä versioita.

Vanhat versiot on hävitettävä. Jollei tiedotteessa ole toisin esitetty, tiedot eivät koske puhtaimmissa muodoissa olevia, toisten aineiden kanssa sekoitettuja tai prosesseissa olevia aineita/valmisteita/seoksia.

Käyttöturvallisuustiedote ei ole kyseessä olevian aineiden/valmisteiden/seosten laatuspesifikaatio. Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa esitettyjen ohjeiden noudattaminen ei vapauta käyttäjää velvollisuudesta suorittaa kaikki toimenpiteet, jotka ovat järkeviä tai säädösten ja suositusten mukaisia tai jotka ovat välttämättömiä ja/tai hyödyllisiä todellisissa sovellettavissa olosuhteissa. BIG ei anna takuuta esitettyjen tietojen oikeellisuudesta tai riittävydestä. Tämän käyttöturvallisuustiedotteen käyttö on solmitussa BIG-lisenssisopimuksessa mainittujen lisenssi- ja vastuunrajoitusehtojen alaisista. Kaikki tähän tiedotteeseen kohdistuvat teollisuus oikeudet ovat BIG:n omaisuutta, ja niiden jakelua ja kopioimista on rajoitettu. Selvitä BIG-lisenssisopimuksen yksityiskohdat.