

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikagard®-850 Primer



Muutettu viimeksi 16.11.2020

Versio 1.0

Päiväys 18.11.2020

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi : Sikagard®-850 Primer

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

Käyttötarkoitus : Pintojen suojaus
EuPCS: PC-CON-5

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittavan yrityksen nimi : Oy Sika Finland Ab
Koskelontie 23 C
02920 Espoo
Puhelin : +358 9 511 431
SDS-vastaavan sähköposti-osoite : EHS@fi.sika.com

1.4 Häät puhelinnumero

Myrkytystietokeskus Haartmaninkatu 4, 00290 Helsinki
09 471 977 (suora) tai 09 4711 (vaihde)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Syttyvät nesteet, Luokka 3
Ihon herkistyminen, Luokka 1
Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen, Luokka 3, Keskushermosto

H226: Syttyvä neste ja höyry.
H317: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H336: Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

2.2 Merkinnät

Merkinnät (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Varoitusmerkit :  

Huomiosana : Varoitus

Vaaralausekkeet : H226 Syttyvä neste ja höyry.
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Täydentävät vaaralausekkeet : EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Turvalausekkeet : P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikagard®-850 Primer



Muutettu viimeksi 16.11.2020

Versio 1.0

Päiväys 18.11.2020

| | |
|------------------------------|---|
| P102 | Säilytä lasten ulottumattomissa. |
| Ennaltaehkäisy: | |
| P210 | Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. |
| P271 | Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto. |
| P280 | Käytä suojakäsineitä/ suojavaatetusta/ silmiensuojainta/ kasvonsuojainta/ kuulonsuojainta. |
| Pelastustoimenpiteet: | |
| P370 + P378 | Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen kuivaa hiekkaa, jauhetta tai alkoholinkestävää vaahtoa. |
| Jätteiden käsittely: | |
| P501 | Sisältö/astia hävitetään paikallisten säädösten mukaisesti. |

Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet:

- teollisuusbenssiini (maaöljy), vetykäsitelty raskas
- N,N-Dibutylaminomethyl-triethoxysilane
- N-(3-(trimetoksisilyyli)propyyli)etyleenidiamiini

2.3 Muut vaarat

Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan joko pysyviä, bioakkumuloituvia ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin bioakkumuloituvia (vPvB) 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Aineosat

| Kemiallinen nimi | CAS-Nro. EY-Nro. Rekisteröintinumero | Luokitus | Pitoisuus (% w/w) |
|---|--|--|----------------------|
| teollisuusbenssiini (maaöljy), vetykäsitelty raskas | Ei sallittu 919-857-5 01-2119463258-33-XXXX [corresponding group CAS 64742-48-9] | Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 | >= 40 - < 60 |
| Tisleet (maaöljy), vetykäsitellyt kevyet; Kerosiini – täsmentämätön | 869062-45-3 926-141-6 920-107-4 265-149-8 01-2119453414-43-XXXX | Asp. Tox. 1; H304 | >= 2,5 - < 5 |

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikagard®-850 Primer



Muutettu viimeksi 16.11.2020

Versio 1.0

Päiväys 18.11.2020

| | | | |
|---|--|--|--------------|
| N,N-Dibutylaminomethyl-triethoxysilane | 35501-23-6 Ei sallittu 01-2120096609-40-XXXX | Skin Sens. 1B; H317 | >= 2,5 - < 5 |
| Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsittely raskas; Matalalla kiehuva vetykäsittely teollisuusbensiini | Ei sallittu 265-150-3 01-2119486659-16-XXXX | Asp. Tox. 1; H304 | >= 1 - < 2,5 |
| N-(3-(trimetoksisilyli)propyyli)etyleenidiamiini Sisältää: N,N'-bis[3-(trimethoxysilyl)propyl]etylenediamine <= 3 % 1-(2-Aminoethyl)-2,2-dimethoxy-1-aza-2-silacyclopentane <= 3 % | 1760-24-3 217-164-6 01-2119970215-39-XXXX | Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1B; H317 STOT SE 3; H335 | < 1 |

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Eriyiset ohjeet : Siirrettävä pois vaaralliselta alueelta.
Otettava yhteys lääkäriin.
Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkärille.
- Hengitettynä : Siirrettävä raittiiseen ilmaan.
Hakeuduttava lääkärin hoitoon huomattavan altistuksen jälkeen.
- Iholle saatuna : Riisu saastuneet vaatteet ja kengät välittömästi.
Roiskeet huuhdeltava saippualla ja runsaalla vedellä.
Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.
- Silmäkosketus : Poistettava piilolasit.
Silmä pidettävä kunnolla auki huuhtelun aikana.
Yhteydenotto erikoislääkäriin, mikäli silmien ärsytys jatkuu.
- Nieltynä : Ei saa oksennuttaa ilman lääkärin suostumusta.
Suu huuhdellaan vedellä.
Ei saa antaa maitoa eikä alkoholipitoisia juomia.
Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

- Oireet : Allergiset reaktiot
Ihonpunoitus
Koordinaatiokyvyn puuttuminen
Huimaus
Lisätietoa terveysvaikutuksista ja oireista löytyy kohdasta 11.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikagard®-850 Primer



Muutettu viimeksi 16.11.2020

Versio 1.0

Päiväys 18.11.2020

Vaarat : herkistävät vaikutukset

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito : Hoito oireiden mukaan.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet : Alkoholia kestävä vaahto
Hiilidioksidi (CO₂)
Jauhe

Soveltumattomat sammutus- : Vesi
aineet Suuritehoinen paloruisku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Eryityiset altistumisvaarat : Älä käytä suuritehoista paloruiskua, koska se voi hajottaa ja levittää tulipaloa.

Vaaralliset palamistuotteet : Vaarallisia palamistuotteita ei tunneta

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Eryityiset palomiesten suoja- : Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta.
varusteet

Lisätietoja : Vesisuihkua voidaan käyttää avaamattomien säiliöiden jäähdyttämiseen.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojatoimet : Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.
Poistettava kaikki sytytyslähteet.
Estä suojaamattomien henkilöiden pääsy alueelle.
Varottava, etteivät höyryt väkevöidy muodostaen räjähtäviä pitoisuuksia. Höyryt voivat kerääntyä tilojen alaosiin.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat : Estettävä tuotteen pääsy viemäriin.
varotoimet Jos tuote likaa jokia ja järviä tai viemäreitä, on ilmoitettava vastaaville viranomaisille.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikagard®-850 Primer



Muutettu viimeksi 16.11.2020

Versio 1.0

Päiväys 18.11.2020

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet : Kerätään talteen inerttiin huokoiseen aineeseen (esim. hiekka, silikageeli, happoositova aine, yleinen sideaine, sahanpuru).

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn ohjeet : Vältettävä annettujen enimmäisyyspitoisuusrajojen ylittämistä (katso kohta 8).
Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin.
Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.
Henkilöitä, joilla on ihoallergiavaikeuksia tai astmaa, allergiaa, kroonisia tai uusiutuvia hengityselinsairauksia, ei tule laittaa työskentelemään mihinkään työvaiheeseen, jossa tätä seosta käytetään.
Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty työskentelyn aikana.
Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti.
Astia on avattava varovasti, sillä sisältö voi olla paineen alla.
Staattisen sähkön purkaus voi sytyttää orgaanisia höyryjä.
Sen välttämiseksi on ryhdyttävä tarpeellisiin toimenpiteisiin.
Noudata kemikaalien käsittelyssä tavanomaisia varotoimia ja hyvää työhygieniaa.

Palo- ja räjähdysuojaukset : Käytä räjähdysuojattua laitteistoa. Suojaa lämmöltä/ kipinöitä/ avotulelta/ kuumilta pinnoilta. Tupakointi kielletty. Vältä sähköstaattisia purkauksia tarpeellisin varokeinoin.

Eriyisiä suojautumis- ja hygieniaoheita : Käsittävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti. Syöminen ja juominen kielletty kemikaalia käsiteltäessä. Tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille : Säiliö on pidettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa. Varastoi paikallisten säädösten mukaisesti.

Lisätietoja varastostabiiliteettiin : Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

7.3 Eriytynyt loppukäyttö

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Ei sisällä aineita, joille on annettu työperäisen altistuksen raja-arvoja.

Hajoamistuotteiden työperäiset altistusraja-arvot

| Aineosat | CAS-Nro. | Arvotyyppi (Altis- | Valvontaa kos- | Peruste * |
|----------|----------|--------------------|----------------|-----------|
|----------|----------|--------------------|----------------|-----------|

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikagard®-850 Primer



Muutettu viimeksi 16.11.2020

Versio 1.0

Päiväys 18.11.2020

| | | tusmuoto) | kevat muuttajat * | |
|----------|---|------------------|--------------------------------------|------------|
| Metanoli | 67-56-1 | TWA | 200 ppm 260 mg/m ³ | 2006/15/EC |
| | Lisätietoja: Ohjeellinen, Tunnistaa mahdollisuuden merkittävään ihon läpi imeytymiseen | | | |
| | | HTP-arvot 8h | 200 ppm 270 mg/m ³ | FI OEL |
| | Lisätietoja: Ihon läpi imeytyvien aineiden elimistöön joutuvia määriä ja elimistöön joutuneesta aineesta aiheutuvaa vaaraa ei voida näin ollen arvioida pelkästään ilmapitoisuuksien avulla. Tämän vuoksi näiden aineiden HTP-arvojen yhteyteen on huomautusrakkeeseen otettu ihon läpi imeytymisen osoittamiseksi merkintä 'iho'. Monet aineet, varsinkin voimakkaat hapot tai emäkset, voivat aiheuttaa iholle jouduttuaan ihon ärsyyntymistä tai syöpymistä. | | | |
| | | HTP-arvot 15 min | 250 ppm 330 mg/m ³ | FI OEL |
| Etanoli | 64-17-5 | HTP-arvot 8h | 1.000 ppm 1.900 mg/m ³ | FI OEL |
| | | HTP-arvot 15 min | 1.300 ppm 2.500 mg/m ³ | FI OEL |

Yllämainitut arvot ovat voimassaolevan lainmukaisia mainittuna julkaisupäivänä tässä käyttöturvatiedotteessa.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilökohtaiset suojaimet

- Silmien suojaus : EN 166:n mukaiset sivusuojilla varustetut suojalasit
Silmänhuuhtelupullo, jossa puhdasta vettä
- Käsiensuojaus : Kemikaalin kestäviä, läpäisemättömiä hyväksytyin standardin vaatimukset täyttäviä käsineitä on käytettävä aina kemiallisia tuotteita käytettäessä, jos riskiarviointi osoittaa tämän olevan tarpeellista.
Soveltuu lyhytaikaiseen käyttöön tai suojaksi roiskeita vastaan:
Butyylilikumi- / nitrilikumihanskat (> 0,1 mm)
Saastuneet hanskat tulee riisua.
Soveltuu jatkuvaan altistukseen:
Viton hanskat (0.4 mm),
läpätunkeutuvuus aika >30 min.
- Ihonsuojaus / Kehon suojaus : Suojaava vaatetus (esim. EN ISO 20345 mukaiset turvakengät, pitkähihainen työvaatetus, pitkät housut). Kumiesiliina ja suojaavat saappat ovat suositeltavia sekoitustyötä tehdessä.

Hengityksensuojaus : Erityistoimia ei vaadita.

Ympäristöaltistumisen torjuminen

- Eriytyiset ohjeet : Estettävä tuotteen pääsy viemäriin.
Jos tuote likaa jokia ja järviä tai viemäreitä, on ilmoitettava vastaaville viranomaisille.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikagard®-850 Primer



Muutettu viimeksi 16.11.2020

Versio 1.0

Päiväys 18.11.2020

| | | |
|---|---|---|
| Olomuoto | : | tahna |
| Väri | : | kirkas |
| Haju | : | mieto |
| Hajukynnys | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| pH | : | Ei määritettävissä |
| Sulamispiste/sulamisalue / Jäätymispiste | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Kiehumispiste/kiehumisalue | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Leimahduspiste | : | noin 40 °C Menetelmä: suljettu kuppi |
| Haihtumisnopeus | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut) | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Räjähdyksäraja, ylempi / Ylempi syttymisraja | : | 6 Til-% |
| Räjähdyksäraja, alempi / Alempi syttymisraja | : | 0,7 Til-% |
| Höyrynpaine | : | 4 hPa |
| Suhteellinen höyryntiheys | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Tiheys | : | noin 0,87 g/cm ³ (20 °C) |
| Liukoisuus (liukoisuudet) | | |
| Vesiliukoisuus | : | liukenematon |
| Liukoisuus muihin liuotti- miin | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Jakautumiskerroin: n- oktanoli/vesi | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Itsesyttymislämpötila | : | 255 °C |
| Hajoamislämpötila | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Viskositeetti | | |
| Viskositeetti, dynaaminen | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Viskositeetti, kinemaatti- nen | : | > 20,5 mm ² /s (40 °C) |
| Räjähätvyys | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Hapettavuus | : | Tietoja ei ole käytettävissä |

9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä



KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on kemiallisesti pysyvä.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot : Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

Höyryt saattavat muodostaa räjähtävän seoksen ilman kanssa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet : Kuumuus, liekit ja kipinät.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit : Tietoja ei ole käytettävissä

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet : Metanoli, Etanoli

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

teollisuusbenssiini (maaöljy), vetykäsittelty raskas:

Välitön myrkyllisyys suun : LD50, suun kautta (Rotta): > 5.000 mg/kg
kautta

Välitön myrkyllisyys ihon : LD50, ihon kautta (Kani): 3.160 mg/kg
kautta

N-(3-(trimetoksisilyyli)propyyli)etyleenidiamiini:

Välitön myrkyllisyys suun : LD50, suun kautta (Rotta): 2.995 mg/kg
kautta

Ihosyövyttävyyksihoärsytys

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Aineosat:

Tisleet (maaöljy), vetykäsitteltyt kevyet; Kerosiini – täsmentämätön:

Tulos : Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikagard®-850 Primer



Muutettu viimeksi 16.11.2020

Versio 1.0

Päiväys 18.11.2020

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ihon herkistyminen

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Herkistyminen hengitysteitse

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aspiraatiomyrkyllisyys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Aineosat:

teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsitelty raskas:

Myrkyllisyys Daphnialle ja : EC50 (Daphnia magna (vesikirppu)): > 1.000 mg/l
muille veden selkärangatto- Altistumisaika: 48 h
mille

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole käytettävissä

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole käytettävissä

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuote:

Arvio : Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan joko pysyviä, bioakkumuloituvia ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin bioakkumuloituvia (vPvB) 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla..

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikagard®-850 Primer



Muutettu viimeksi 16.11.2020

Versio 1.0

Päiväys 18.11.2020

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Tuote:

Muuta ekologista tietoa : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

- Tuote : Jätteen tuottoa on vältettävä tai se on minimoitava aina, kun mahdollista.
Tyhjät säiliöt tai säilytuspussit voivat sisältää tuotejäämiä.
Tämä aine ja sen pakkaus on hävitettävä turvallisesti.
Käytä ylimääräisten ja kierrätyskelvottomien tuotteiden hävittämisessä valtuutettua jätehuoltoyritystä.
Tämän tuotteen, liuosten ja mahdollisten sivutuotteiden hävittämisessä on aina noudatettava ympäristö- ja jätelakia ja mahdollisia paikallisten viranomaisten vaatimuksia.
Vältä läikkyneen tai roiskuneen materiaalin leviämistä ja vuotoa ja pääsyä maaperään, vesistöön ja viemäreihin.
- Likaantunut pakkaus : 15 01 10* pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

- ADR : UN 1993
IMDG : UN 1993
IATA : UN 1993

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

- ADR : PALAVA NESTE, N.O.S.
(teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsitelty raskas)
IMDG : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
(naphtha (petroleum))
IATA : Flammable liquid, n.o.s.
(naphtha (petroleum))

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

- ADR : 3
IMDG : 3
IATA : 3

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikagard®-850 Primer



Muutettu viimeksi 16.11.2020

Versio 1.0

Päiväys 18.11.2020

14.4 Pakkausryhmä

ADR

| | | |
|----------------------|---|-------|
| Pakkausryhmä | : | III |
| Luokituskoodi | : | F1 |
| Vaaran tunnusno | : | 30 |
| Merkinnät | : | 3 |
| Tunnelirajoituskoodi | : | (D/E) |

IMDG

| | | |
|--------------|---|----------|
| Pakkausryhmä | : | III |
| Merkinnät | : | 3 |
| EmS Koodi | : | F-E, S-E |

IATA (Rahti)

| | | |
|---------------------------|---|-------------------|
| Pakkausohjeet (rahtikone) | : | 366 |
| Pakkausohjeet (LQ) | : | Y344 |
| Pakkausryhmä | : | III |
| Merkinnät | : | Flammable Liquids |

IATA (Matkustaja)

| | | |
|--------------|---|-------------------|
| Pakkausryhmä | : | III |
| Merkinnät | : | Flammable Liquids |

14.5 Ympäristövaarat

ADR

| | | |
|--------------------------|---|----|
| Ympäristölle vaarallinen | : | ei |
|--------------------------|---|----|

IMDG

| | | |
|------------------------|---|----|
| Meriä saastuttava aine | : | ei |
|------------------------|---|----|

IATA (Matkustaja)

| | | |
|--------------------------|---|----|
| Ympäristölle vaarallinen | : | ei |
|--------------------------|---|----|

IATA (Rahti)

| | | |
|--------------------------|---|----|
| Ympäristölle vaarallinen | : | ei |
|--------------------------|---|----|

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Tässä yhteydessä annetut kuljetusluokitukset ovat vain tiedonvälitystä varten, ja ne perustuvat ainoastaan tässä käyttöturvallisuustiedotteessa kuvatuun, pakkaamattoman materiaalin ominaisuuksiin. Kuljetusluokitukset saattavat vaihdella kuljetustavan, pakkauskokojen sekä alueellisten ja maakoh- taisten määräysten mukaan.

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei koske toimitettavaa tuotetta.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

REACH - Tiettyjen vaarallisten aineiden, valmisteiden ja tuotteiden valmistuksen, markkinoille saattamisen ja käytön rajoitukset (Liite XVII) : Seuraavien syöttöjen rajoitusehdot tulee huomioida: Luettelon numero 3

Kansainvälisen kemiallisten aineiden kieltosopimuksen (CWC) myrkyllisiä kemikaaleja ja lähtöaineita koskevat : Ei määritettävissä

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikagard®-850 Primer



Muutettu viimeksi 16.11.2020

Versio 1.0

Päiväys 18.11.2020

aikataulut

| | | |
|--|---|--|
| Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista | : | Ei määritettävissä |
| REACH - Eryistä huolta aiheuttavien aineiden ehdokasluettelo (artikla 59). | : | Yhtään ainesosaa ei ole luetteloitu (= > 0.1 %). |
| REACH - Luvanvaraisten aineiden luettelo (Liite XIV) | : | Ei määritettävissä |
| Asetus (EY) N:o 1005/2009 otsonikerrosta heikentävistä aineista | : | Ei määritettävissä |
| Asetus (EU) 2019/1021 pysyvistä orgaanisista yhdisteistä (uudelleenlaadittu) | : | Ei määritettävissä |
| REACH Information: | : | Kaikki Sika tuotteiden sisältämät aineet ovat: |

- rekisteröity meidän toimittajan toimesta, ja /tai
- rekisteröity Sikan toimesta, ja / tai
- vapautettu rekisteröinnistä, ja / tai
- eivät edellytä rekisteröintiä

Seveso III: Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2012/18/EU vaarallisista aineista aiheutuvien suuronnettomuusvaarojen torjunnasta sekä neuvoston direktiivin 96/82/EY muuttamisesta ja myöhemmästä kumoamisesta.

P5c

SYTTYVÄT NESTEET

Haihtuvat orgaaniset yhdisteet : Laki haihtuvien orgaanisten yhdisteiden verottamisesta (VOCV)
Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuus: 51,75 %

Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2010/75/EU, annettu 24 päivänä marraskuuta 2010, teollisuuden päästöistä (yhtenäistetty ympäristön pilaantumisen ehkäiseminen ja vähentäminen)
Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuus: 55,5 %

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu tälle seokselle toimittajan toimesta.

KOHTA 16: Muut tiedot

H-lausekkeiden koko teksti

| | | |
|------|---|---|
| H226 | : | Syttyvä neste ja höyry. |
| H304 | : | Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin. |
| H317 | : | Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. |
| H318 | : | Vaurioittaa vakavasti silmiä. |
| H335 | : | Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. |
| H336 | : | Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. |

Muiden lyhenteiden koko teksti

| | | |
|------------|---|---|
| Asp. Tox. | : | Aspiraatiovaara |
| Eye Dam. | : | Vakava silmävaurio |
| Flam. Liq. | : | Syttyvät nesteet |
| Skin Sens. | : | Ihon herkistyminen |
| STOT SE | : | Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen |
| 2006/15/EC | : | Työperäisen altistumisen viiteraja-arvojen |

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikagard®-850 Primer



Muutettu viimeksi 16.11.2020

Versio 1.0

Päiväys 18.11.2020

| | | |
|---------------------------|---|--|
| FI OEL | : | HTP-arvot - Haitallisekisi tunnetut pitoisuudet |
| 2006/15/EC / TWA | : | Raja-arvot - 8 tuntia |
| FI OEL / HTP-arvot 8h | : | Haitallisekisi tunnetut pitoisuudet 8 h |
| FI OEL / HTP-arvot 15 min | : | Haitallisekisi tunnetut pitoisuudet 15 min |
| ADR | : | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route |
| CAS | : | Chemical Abstracts Service |
| DNEL | : | Derived no-effect level |
| EC50 | : | Half maximal effective concentration |
| GHS | : | Globally Harmonized System |
| IATA | : | International Air Transport Association |
| IMDG | : | International Maritime Code for Dangerous Goods |
| LD50 | : | Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals) |
| LC50 | : | Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period) |
| MARPOL | : | International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 |
| OEL | : | Occupational Exposure Limit |
| PBT | : | Persistent, bioaccumulative and toxic |
| PNEC | : | Predicted no effect concentration |
| REACH | : | Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |
| SVHC | : | Substances of Very High Concern |
| vPvB | : | Very persistent and very bioaccumulative |

Lisätietoja

Seoksen luokitus:

| | |
|--------------|------|
| Flam. Liq. 3 | H226 |
| Skin Sens. 1 | H317 |
| STOT SE 3 | H336 |

Luokitusmenetelmä:

| |
|-----------------------------------|
| Perustuu tuotetietoon tai arvioon |
| Laskentamenetelmä |
| Laskentamenetelmä |

Käyttöturvaviedote -asiakirjan sisältämä tieto on julkaisuajankohdan mukaista. Kaikki oikeudet pidätetään.

Voimassa olevat Yleiset myynti- ja toimitusehdot soveltuvat. Tutustu voimassa olevaan tuotetieto-ohjeeseen ennen käyttöä.



Muutokset verrattuna edelliseen versioon!

FI / FI