

Tuote : PRO PAINT PRIMER Päiväys 12.12.19 Version : 2.1
 Ref.Nr.: BDS000485_9_20191212 (FI) Versio BDS000485_20180706

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

PRO PAINT PRIMER
 Aerosoli

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

Maalit

| Kansalliset tiedot | (FI) Suomi |
|------------------------------|---|
| Toimialakoodi (TOL): | 452 |
| Käyttötarkoituskoodi (UC62): | 59: Maalit, lakat ja vernissat, Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen. |

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Clas Ohlson Oy
 Brunnsgatan 10B
 00100 Helsinki
 Suomi
 Tel.: 020 111 22 22
 E-mail : info@clasohlson.fi

| Tytäryhtiöt | | Tel | Fax |
|---------------------------------|---|-------------------|------------------|
| CRC Industries Finland Oy | Smedsgatan 3-5 LT4, PL62, 08101 LOJO | +358/(19)32.921 | |
| CRC Industries France | 6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex | 01.34.11.20.00 | 01.34.11.09.96 |
| CRC Industries Deutschland GmbH | Südring 9, D-76473 Iffezheim | (07229) 303 0 | (07229)30 32 66 |
| CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U. | GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA | 0034/921.427.546 | 0034/921.436.270 |
| CRC Industries Sweden | Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille | 0046/31 706 84 80 | 0046/31 27 39 91 |

1.4 Häät puhelinnumero

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (toimistoaikoina)
Suomi/Finland: +358-9-471 977 (Myrkytystietokeskus)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus



Tuote : PRO PAINT PRIMER Päiväys 12.12.19 Version : 2.1
 Ref.Nr.: BDS000485_9_20191212 (FI) Versio BDS000485_20180706

Luokitus asetus (EY) N:o 1272/2008

Fysikaalinen: Aerosoli, kategoria 1
 Erittäin helposti syttyvä aerosoli.
 Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.

Luokitus perustuu testeihin.

Terveydellinen: silmä-ärsytys, kategoria 2
 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
 Elinkohtainen myrkyllisyys ? kerta-altistuminen, kategoria 3
 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Luokitus laskentamenetelmä.

Ympäristövaara : Vesiympäristölle vaarallinen, krooninen kategoria 3
 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Luokitus laskentamenetelmä.

2.2 Merkinnät

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukainen merkintä

Tuotetunniste: Sisältää:
 asetoni

Varoitusmerkki (-merkit):



Huomiosana: Vaara

Vaaralauseke (-lausekkeet): H222 : Erittäin helposti syttyvä aerosoli.
 H229 : Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.
 H319 : Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
 H336 : Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
 H412 : Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalauseke (-lausekkeet): P101 : Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
 P102 : Säilytä lasten ulottumattomissa.
 P210 : Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähdeiltä. Tupakointi kielletty.
 P211 : Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähdeeseen.
 P251 : Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä.
 P261 : Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.
 P271 : Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.
 P410/412 : Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50°C/122°F lämpötiloille.
 P501-2 : Hävitä sisältö/pakkaus valtuutetussa jätteenkäsittelypisteessä.

Vaarallisuutta koskevat lisätiedot: Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Direktiivi 2004/42/EY

Cat.II B(e) VOC max 840 g/L

2.3 Muut vaarat

Tietoja ei saatavilla

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista



Tuote : PRO PAINT PRIMER
 Ref.Nr.: BDS000485_9_20191212 (FI)

Päiväys
 Versio

12.12.19 Version : 2.1
 BDS000485_20180706

3.1 Aineet

Ei sovelleta.

3.2 Seokset

| Vaarallinen aine | Rekisteröintinumero | CAS-nro | EC-nr | w/w % | Vaaraluokka ja vaarakategoria | Vaaralauseke | Huomautus |
|---|---------------------|-----------|-----------|-------|---|-------------------------------|-----------|
| asetoni | 01-2119471330-49 | 67-64-1 | 200-662-2 | 25-50 | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 | H225,H319,H336 | A |
| n-butyyliaetaatti | 01-2119485493-29 | 123-86-4 | 204-658-1 | 10-25 | Flam. Liq. 3, STOT SE 3 | H226,H336 | |
| Propaani | 01-2119486944-21 | 74-98-6 | 200-827-9 | 10-25 | Flam. Gas 1, Press. Gas | H220,H280 | B |
| Butaani (<= 0,1 % butadieenia) | 01-2119474691-32 | 106-97-8 | 203-448-7 | 5-10 | Flam. Gas 1, Press. Gas | H220,H280 | K |
| 2-Metoksi-1-metyylietyyliasettaatti | 01-2119475791-29 | 108-65-6 | 203-603-9 | 5-10 | Flam. Liq. 3 | H226 | A |
| Isobutaani (joka sisältää >= 0,1 % butadieenia (203-450-8)) [2] | 01-2119485395-27 | 75-28-5 | 200-857-2 | 5-10 | Flam. Gas 1, Press. Gas | H220,H280 | K |
| butan-1-oli; 1-butanoli | 01-2119484630-38 | 71-36-3 | 200-751-6 | <3 | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, STOT SE 3 | H226,H302,H315,H318,H335,H336 | B |
| Cellulose nitrate | | 9004-70-0 | - | 1-2.5 | Flam. Sol. 1 | H228 | |
| Trisinkkibis (ortofosfaatti) | 01-2119485044-40 | 7779-90-0 | 231-944-3 | 1-2.5 | Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 | H400,H410 | |

Explanation notes

A : aineet, joille yhteisössä on säädetty työperäisen altistuksen raja-arvo

B : aineet, joille on määritetty kansallinen, työperäisen altistuksen raja-arvo

K : ei luokiteltu syöpää aiheuttavaksi aineeksi, alle 0.1% p/p 1,3-butadieeniä (Einecs-nro. 203-450-8)

(*lausekkeiden teksti on kohdassa 16)

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Roiskeet silmiin :

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

Iho :

Riisu ja pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.
 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.
 Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.

Hengitys :

JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.



| | | | |
|----------|---------------------------|---------|------------------------|
| Tuote : | PRO PAINT PRIMER | Päiväys | 12.12.19 Version : 2.1 |
| Ref.Nr.: | BDS000485_9_20191212 (FI) | Versio | BDS000485_20180706 |

Nieleminen : Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.
Ei saa oksennuttaa, mikäli tuotetta on nieltä, vaan hakeuduttava lääkärin hoitoon.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Hengitys : Liuottimen höyryjen hengitys voi aiheuttaa pahoinvointia, päänsärkyä ja huimausta
Nieleminen : Saattaa aiheuttaa mahasuoliston häiriöitä
Oireet: arka kurkku, vataskipuja, pahoinvointia, oksentelua
Iho : Voi aiheuttaa ärsytystä.
Oireet: punoitusta ja kipua
Roiskeet silmiin : Ärsyttää silmiä
Oireet: punoitusta ja kipua

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Erityiset ohjeet : Jos tunnet pahoinvointia, hakeudu lääkärin hoitoon (näytä etikettiä, mikäli mahdollista)
Jos oireet jatkuvat, käänny lääkärin puoleen.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

vaahtoa, hiilidioksidia tai kuiva-ainesammutinta

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Aerosolit voivat räjähtää yli +50 °C lämpötilassa.
Muodostaa vaarallisia hajoamistuotteita
CO, CO₂

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Jäähdytä tulelle alttiit säiliöt suihkuttamalla vettä
Tulipalon syttyessä älä hengitä savua

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Kytke kaikki sytytyslähteet pois päältä
Varmista, että tuuletus on riittävä
Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet



| | | | |
|-----------------|---------------------------|----------------|------------------------|
| Tuote : | PRO PAINT PRIMER | Päiväys | 12.12.19 Version : 2.1 |
| Ref.Nr.: | BDS000485_9_20191212 (FI) | Versio | BDS000485_20180706 |

Älä päästä viemäriin tai vesistöihin

Jos saastunutta vettä pääsee viemärijärjestelmään tai vesistöön, ilmoita siitä heti asianomaisille viranomaisille

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytä vuoto sopivaan inerttiin aineeseen
Aseta asianmukaiseen säiliöön

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Lisätietoja osassa 8

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Eristettävä lämmöstä ja sytytyslähteistä
Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti
Laitteet tulisi maadoittaa
Käytä räjähdysturvallisia sähkö/ilmanvaihto/valaisin/.../laitteita.
Käytä ainoastaan kipinöimättömiä työkaluja.
Vältettävä höyryn/sumun hengittämistä.
Varmista, että tuuletus on riittävä
Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.
Pese perusteellisesti käytön jälkeen
Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.
Silmienhuuhtelupullo tulisi olla käytettävissä

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Painepakkaus: Ei saa säilyttää auringonpaisteessa eikä yli + 50 °C lämpötilassa.
Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Maalit

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Altistumisen ehkäisy :

| Vaarallinen aine | CAS-nro | menetelmä | |
|---|----------|-----------|---------|
| Eu:n määrittämät altistuksen rajat | | | |
| 2-Metoksi-1-metyylietyyliasettaatti | 108-65-6 | TWA | 50 ppm |
| | | HTP 15 | 100 ppm |
| asetoni | 67-64-1 | TWA | 500 ppm |



Tuote : PRO PAINT PRIMER Päiväys 12.12.19 Version : 2.1
 Ref.Nr.: BDS000485_9_20191212 (FI) Versio BDS000485_20180706

| Kansallisen altistuksen rajat, Suomi:, Suomi | | | |
|---|----------|--------|----------|
| Butaani (<= 0,1 % butadieenia) | 106-97-8 | TWA | 800 ppm |
| | | HTP 15 | 1000 ppm |
| 2-Metoksi-1-metyylietyyliasettaatti | 108-65-6 | TWA | 50 ppm |
| | | HTP 15 | 100 ppm |
| n-butyliasettaatti | 123-86-4 | TWA | 150 ppm |
| | | HTP 15 | 200 ppm |
| asetoni | 67-64-1 | TWA | 500 ppm |
| | | HTP 15 | 630 ppm |
| butan-1-oli; 1-butanoli | 71-36-3 | TWA | 50 ppm |
| | | HTP 15 | 75 ppm |
| Propaani | 74-98-6 | TWA | 800 ppm |
| | | HTP 15 | 1100 ppm |
| Isobutaani (joka sisältää >= 0,1 % butadieenia (203-450-8)) [2] | 75-28-5 | TWA | 800 ppm |
| | | HTP 15 | 1000 ppm |

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

| | |
|--|---|
| Tekniset ohjeet altistumisen torjumiseksi : | Varmista, että tuuletus on riittävä Eristettävä lämmöstä ja sytytyslähteistä Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinäinti |
| Henkilökohtaiset suojaimet : | Noudatettava suojaustoimenpiteitä, joilla varotaan tuotteen joutumista iholle ja silmiin tuotteen käsittelyn yhteydessä. Varmista, että tuuletus on riittävä Käytä sopivia suojakäsineitä, jos kosketus on pitkäaikainen. |
| hengityksensuojaus : | Kemikaalin käyttö edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa tai sopivaa hengityksensuojainta. |
| suositeltu hengityssuojaus: | Hengityssuojain varustettuna kaasuhöyry suodattimella (tyyppi AX) |
| ihonsuojaus : | Käytä sopivia suojakäsineitä, jos kosketus on pitkäaikainen. Käsineiden läpitukeutumiskestävyys tulee olla tuotteen kokonaiskäyttöaika pidempi. Työn jatkuessa kestävyysaika pidempään, on käsineet ajoittain uusittava. |
| Suosittelut käsineet: | (butylikumi) |
| silmiensuojaus : | Käytä suojalaseja standardin mukaiset EN 166. |
| Ympäristöaltistumisen torjuminen: | Vältettävä päästämistä ympäristöön. Valumat on kerättävä. |

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

(Ponneaineettoman aineen aerosolitiedot)

| | |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Olomuoto : | Neste, ponneaine propaani/butaani. |
| väri : | Harmaa. |
| haju : | Liuottimen. |
| pH : | Ei sovelleta. |
| Kiehumispiste/kiehumisalue : | Ei käytettävissä. |
| Leimahduspiste : | < 0 °C (Suljettu kuppi) |



| | | | |
|----------|---------------------------|---------|------------------------|
| Tuote : | PRO PAINT PRIMER | Päiväys | 12.12.19 Version : 2.1 |
| Ref.Nr.: | BDS000485_9_20191212 (FI) | Versio | BDS000485_20180706 |

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| Haihtumisnopeus : | Ei käytettävissä. |
| Räjähdyksrajat : ylempi : | 13 % |
| alempi : | 1.7 % |
| Höyrinpaine : | 350 kPa (@ 20°C). |
| Tiheys : | 0.78 g/cm ³ . |
| Liukoisuus veteen : | Veteen liukenematon |
| Itsesyttymispiste : | > 250 °C |
| Viskositeetti : | Ei käytettävissä. |

9.2 Muut tiedot

| | |
|--------------------------------------|---------|
| VOC = haihtuvat orgaaniset yhdisteet | 677 g/l |
|--------------------------------------|---------|

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Ei mitään tunnettua vaarallista reaktiota, jos ainetta käytetään oikeaan käyttötarkoitukseen

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Pysyvä

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei mitään tunnettua vaarallista reaktiota, jos ainetta käytetään oikeaan käyttötarkoitukseen

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä ylikuumentamista

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Voimakas hapetin

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

CO, CO₂

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

| | |
|-----------------------------------|---|
| välitön myrkyllisyys: | saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty |
| ihosyövyttävyys/ihoärsytys: | saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty |
| vakava silmävaurio/silmä-ärsytys: | Ärsyttää voimakkaasti silmiä. |



Tuote : PRO PAINT PRIMER Päiväys 12.12.19 Version : 2.1
 Ref.Nr.: BDS000485_9_20191212 (FI) Versio BDS000485_20180706

| | |
|---|---|
| hengitysteiden tai ihon herkistyminen: | saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty |
| sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset: | saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty |
| syöpää aiheuttavat vaikutukset: | saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty |
| lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset: | saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty |
| elinkohtainen myrkyllisyys ? kerta-altistuminen: | Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. |
| elinkohtainen myrkyllisyys ? toistuva altistuminen: | saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty |
| aspiraatiovaara: | saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty |

Todennäköisiä altistumisreittejä koskevat tiedot:

| | |
|--------------------|---|
| Hengitys : | Liuottimen höyryjen hengitys voi aiheuttaa pahoinvointia, päänsärkyä ja huimausta |
| Nieleminen : | Saattaa aiheuttaa mahasuoliston häiriöitä |
| Iho : | Voi aiheuttaa ärsytystä. |
| Roiskeet silmiin : | Ärsyttää silmiä |

Terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot :

| Vaarallinen aine | CAS-nro | menetelmä | |
|-------------------------------------|----------|-------------------------|---------------|
| 2-Metoksi-1-metyylietyyliasettaatti | 108-65-6 | LD50-suun kautta,rotta | > 5000 mg/kg |
| | | LC50-heng. rotta | 10.8 mg/l |
| | | LD50-ihon kautta, rotta | > 5000 mg/kg |
| | | LD50-ihon kautta, kani | > 5000 mg/kg |
| n-butyliasettaatti | 123-86-4 | LD50-suun kautta,rotta | 10760 mg/kg |
| | | LC50-heng. rotta | > 20 mg/l |
| | | LD50-ihon kautta, kani | > 1400 mg/kg |
| asetoni | 67-64-1 | LD50-suun kautta,rotta | > 5800 mg/kg |
| | | LC50-heng. rotta | 76 mg/l |
| | | LD50-ihon kautta, kani | > 15800 mg/kg |
| butan-1-oli; 1-butanoli | 71-36-3 | LD50-suun kautta,rotta | 2292 mg/kg |
| | | LC50-heng. rotta | > 17.76 mg/l |
| | | LD50-ihon kautta, kani | 3430 mg/kg |

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Vesiympäristölle vaarallinen, krooninen kategoria 3
 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Ympäristötoksikologiset tiedot:



Tuote : PRO PAINT PRIMER
Ref.Nr.: BDS000485_9_20191212 (FI)

Päiväys 12.12.19 Version : 2.1
Versio BDS000485_20180706

| Vaarallinen aine | CAS-nro | menetelmä | |
|-------------------------------------|----------|-------------------|--------------|
| 2-Metoksi-1-metyylietyyliasettaatti | 108-65-6 | LC50 - kala | 100-180 mg/l |
| | | EC50 - vesikirppu | > 400 mg/l |
| n-butyliasettaatti | 123-86-4 | EC50-levät | 647 mg/l |
| | | LC50 - kala | 18 mg/l |
| asetoni | 67-64-1 | EC50 - vesikirppu | 44 mg/l |
| | | EC50-levät | 530 mg/l |
| butan-1-oli; 1-butanoli | 71-36-3 | LC50 - kala | 5540 mg/l |
| | | EC50 - vesikirppu | 8800 mg/l |
| | | LC50 - kala | 1376 mg/l |
| | | EC50 - vesikirppu | 1328 mg/l |

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja tutkimuksista ei saatavilla

12.3 Biokertyvyys

Tietoja tutkimuksista ei saatavilla

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja tutkimuksista ei saatavilla

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tietoja ei saatavilla

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja tutkimuksista ei saatavilla

GWP (lämmitysvaikutus): 1

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Kansalliset ohjesäännöt : Hävityksen tulisi tapahtua paikallisten ja kansallisten määräysten mukaisesti

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

YK-numero : 1950

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi



| | | | |
|-----------------|---------------------------|----------------|------------------------|
| Tuote : | PRO PAINT PRIMER | Päiväys | 12.12.19 Version : 2.1 |
| Ref.Nr.: | BDS000485_9_20191212 (FI) | Versio | BDS000485_20180706 |

Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi: AEROSOLS

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Luokitus: 2.1
ADR/RID - Luokitus: 5F

14.4 Pakkausryhmä

Pakkausryhmä: Ei sovelleta.

14.5 Ympäristövaarat

ADR/RID - Vaarallinen ympäristölle: Ei
IMDG - ympäristövaara: No
IATA/ICAO - Vaarallinen ympäristölle: Ei

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

ADR/RID - Tunnelikoodi: (D)
IMDG - Ems: F-D, S-U
IATA/ICAO - PAX: 203
IATA/ICAO - CAO: 203

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

Ei sovelleta.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Käyttöturvallisuustiedote on laadittu nykyisten EY määräysten mukaan (EY) N:o 1907/2006 (REACH)
Asetus (EY) N:o 1272/2008 (CLP)
Dir. 2013/10/EU, 2008/47/EC muutos aerosolidirektiiviin 75/324/EEC

| Kansalliset tiedot | (FI) Suomi |
|------------------------------|--|
| Toimialakoodi (TOL): | 452 |
| Käyttötarkoituskoodi (UC62): | 59: Maalit, lakat ja vernissat, Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen. |

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoja ei saatavilla



Tuote : PRO PAINT PRIMER
Ref.Nr.: BDS000485_9_20191212 (FI)

Päiväys 12.12.19 Version : 2.1
Versio BDS000485_20180706

KOHTA 16: Muut tiedot

*Luettelo asiaa koskevista vaaralauseke:

H220 : Erittäin helposti syttyvä kaasu.
H225 : Helposti syttyvä neste ja höyry.
H226 : Syttyvä neste ja höyry.
H228 : Syttyvä kiinteä aine.
H280 : Sisältää paineen alaista kaasua; voi räjähtää kuumennettaessa.
H302 : Haitallista nieltynä.
H315 : Ärsyttää ihoa.
H318 : Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319 : Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H335 : Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H336 : Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H400 : Erittäin myrkyllistä vesielioille.
H410 : Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

acronyms and synonyms:

TWA = time weight average
STEL = short time exposure limit
VOC = haihtuvat orgaaniset yhdisteet
PBT = persistent bioaccumulative toxic
vPvB = very persistent very bioaccumulative

Tätä tuotetta varastoitaessa, käsiteltäessä ja käytettäessä on noudatettava hyvää teollisuushygieniaa ja lain määräyksiä. Tiedot tuotteiden turvallisuusvaatimuksista perustuvat nykytietämyksemme. Ne eivät takaa tiettyjä ominaisuuksia.

Tiedotteesta ei saa käyttää erillisiä osia ilman CRC:n lupaa lukuunottamatta tutkimuskohteita, jotka koskevat terveys-, ympäristö- ja turvallisuusvaarojen arviointeja.

