

VOITELUAINE

Turvallisuustiedote

REACH-asetuksen 32 artiklan mukainen – asetus (EU) 2020/878

OSA 1. Aineen/seoksen ja yrityksen/yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Koodi: 18678-20668
Nimitys: LUBRIGEL 250 ML. REF.4120" ja "LUBRIGEL 82 G. REF.4110"

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

Kuvaus/käyttö: **GEL lääketieteellisiin sovelluksiin**
Ei suositeltuja: **Älä käytä tuotetta muihin kuin ilmoitettuihin tarkoituksiin**
käyttötarkoituksia

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajaa koskevat tiedot

Nimi: **CERACARTA S.p.A.**
Osoite: **via Secondo Casadei, 14**
Sijainti ja osavaltio: **47122 Forlì (FC)**
ITALIA
puh. +390543780055

toimivaltaisen henkilön sähköpostiosoite,
Käyttöturvallisuustiedote Vastuullinen

info@ceracarta.it

1.4 Häät puhelinnumero

Kiireellisiä lisätietoja saat ottamalla yhteyttä

Jos tunnet olosi huonoksi, ota yhteys johonkin seuraavista myrkytystietokeskuksista:

Sairaala	Kaupunki	Osoite	Postinumero	Puhelin
CAV "Osp. Lasten Bambino Gesù"	Rooma	Piazza Sant'Onofrio. 4	00165	06-68593726
Az. Osp. Univ. Foqqia	Foqqia	V.le Luigi Pinto. 1	71122	0881-732326
Az. Osp. "A. Cardarelli"	Napoli	Via A. Cardarelli. 9	80131	081-7472870
CAV Policlinico "Umberto I"	Rooma	V.le del Policlinico. 155	00161	06-49978000
CAV Policlinico "A. Gemelli"	Rooma	Largo Agostino Gemelli. 8	00168	06-3054343
Az. Osp. "Careggi" U.O. Lääketieteellinen toksikologia	Firenze	Largo Brambilla. 3	50134	055-7947819
CAV:n kansallinen toksikologisen tiedon keskus	Pavia	Via Salvatore Maugeri. 10	27100	0382-24444
Osp. Niguarda Ca' Granda	Milano	Piazza Ospedale Maggiore. 3	20162	02-66101029
Paavi Johannes XXIII:n sairaala	Bergamo	Piazza OMS. 1	24127	800883300
Veronan integroitu sairaala	Verona	Piazzale Aristide Stefani. 1	37126	800011858

OSA 2. Vaarojen tunnistaminen

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) 1272/2008 (CLP) säännösten mukaisesti.
Luokitus ja vaaralausekkeet:

2.2 Merkinnät

Asetuksen (EY) 1272/2008 (CLP-asetus) ja myöhempien muutosten ja mukautusten mukaiset vaaramerkinnät.

Varoitusmerkit: --

Varoitukset: --

Vaaralausekkeet:

VOITELUAINE

Turvalausekkeet:

--

2.3 Muut vaaratSaatavilla olevien tietojen mukaan tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita prosenttiosuutena $\geq 0,1$ %.Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia pitoisuutena $\geq 0,1$ %.**OSA 3. Koostumus-/ainesosatiedot****3.2 Seokset**

Tuote ei sisällä aineita, jotka on luokiteltu terveydelle tai ympäristölle vaarallisiksi asetuksen (EU) 1272/2008 (CLP) (sellaisena kuin se on myöhemmin muutettuna ja mukautettuna) säännösten mukaisesti:

OSA 4. Ensiaputoimenpiteet**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

SILMÄT: Poista piilolinssit. Pese heti ja runsaasti vedellä vähintään 15 minuutin ajan avaamalla silmäluomet hyvin. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ongelma jatkuu.

IHO: Riisu saastuneet vaatteet. Pese välittömästi ja huolellisesti vedellä. Jos ärsytys jatkuu, hakeudu lääkärin hoitoon. Pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.

HENGITTÄMINEN: Tuo kohde raittiiseen ilmaan. Jos hengitys on vaikeaa, ota välittömästi yhteys lääkäriin.

NIELEMINEN: Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon. Oksenna vain lääkärin ohjeiden mukaan. Älä anna mitään suun kautta, jos henkilö on tajuton ja ellei lääkäri ole antanut siihen lupaa.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä akuutit että viivästyneet

Valmisteen aiheuttamista oireista ja vaikutuksista ei tiedetä tarkkoja tietoja.

4.3 Tieto siitä, tarvitseeko lääkäri välitöntä hoitoa ja erityiskohtelua

Tietoja ei saatavilla

OSA 5. Palontorjuntatoimenpiteet**5.1 Sammutuskeinot**

SOPIVAT SAMMUTUSAIINEET

Sammutusvälineet ovat perinteisiä: hiilidioksidi, vaahto, pöly ja vesisuihku.

SOPIMATTOMAT SAMMUTUSAIINEET

Ei kukaan erityisesti.

5.2 Aineesta tai seoksesta aiheutuvat erityiset vaarat

ALTISTUMISESTA JOHTUVAT VAARAT TULIPALON SATTUESSA

Vältä palamistuotteiden hengittämistä.

5.3. Suositukset palomiehille

YLEISTÄ

Jäähdytä astiat vesisuihkuilla, jotta vältetään tuotteen hajoaminen ja terveydelle mahdollisesti vaarallisten aineiden kehittyminen. Käytä aina täydellisiä palontorjuntavarusteita. Kerää sammutusvesi, jota ei saa päästää viemäriin. Hävitä sammutukseen käytetty saastunut vesi ja palojäämät voimassa olevien määräysten mukaisesti.

VARUSTEET

Normaalit palontorjuntavaatteet, kuten avoimen piirin paineilmahengityslaite (EN 137), palosuojapuku (EN469), palosuojakäsineet (EN 659) ja palomiehen saappaat (HO A29 tai A30).

OSA 6. Toimenpiteet vahingossa tapahtuvan päästön varalta**6.1 Henkilökohtaiset varotoimet, suojavarusteet ja hätämenettelyt**

Estä vuoto, jos vaaraa ei ole.

Käytä asianmukaisia suojavarusteita (mukaan lukien käyttöturvallisuustiedotteen kohdassa 8 tarkoitettut henkilönsuojaimet) ihon, silmien ja henkilökohtaisten vaatteiden saastumisen estämiseksi. Nämä merkinnät pätevät sekä jalostustyöntekijöille että hätätoimenpiteille.

6.2 Ympäristöä koskevat varotoimet

Estä tuotteen pääsy viemäriin, pintavesiin, pohjaveteen.

6.3 Eristämis- ja kunnostamismenetelmät ja -materiaalit

Imuroi läikkyneet tuotteen sopivaan astiaan. Arvioidaan käytettävän astian yhteensopivuus tuotteen kanssa tarkistamalla kohta 10. Imeytä loput inertillä

VOITELUAINE

imukykyisellä materiaalilla.

Varmista vuotokohdan riittävä ilmanvaihto. Saastuneen aineksen hävittäminen on suoritettava 13 kohdan määräysten mukaisesti.

6.4 Viittaus muihin jaksoihin

Henkilökohtaista suojaamista ja hävittämistä koskevia tietoja on kohdissa 8 ja 13.

OSA 7. Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallista käsittelyä koskevat varotoimet

Käsittele tuotetta tutustuttuasi kaikkiin muihin tämän käyttöturvallisuustiedotteen osiin. Vältä tuotteen leviämistä ympäristöön. Älä syö, juo tai tupakoi käytön aikana. Riisu saastuneet vaatteet ja suojavarusteet ennen kuin menet ruokailutiloihin.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellytykset, mukaan lukien mahdolliset yhteensopimattomuus

Säilytä vain alkuperäisessä pakkauksessa. Säilytä astiat suljettuina, hyvin ilmastoidussa paikassa, poissa suorasta auringonvalosta. Säilytä astiat erillään yhteensopimattomista materiaaleista, katso kohta 10.

7.3 Erityiset käyttötarkoitukset

Tietoja ei saatavilla

OSA 8. Altistumisen/henkilökohtaisen suojauksen hallinta

8.1 Todentajat

Tietoja ei saatavilla

8.2 Valituksen hallinta

Ottaen huomioon, että asianmukaisten teknisten toimenpiteiden käytön olisi aina oltava etusijalla henkilönsuojaimiin nähden, varmistetaan työpaikan hyvä ilmanvaihto tehokkaan paikallisen poiston avulla.

Kun valitset henkilökohtaisia suojavarusteita, kysy neuvoa kemikaalitoimittajiltasi.

Henkilönsuojaimissa on oltava CE-markkina, joka todistaa, että ne ovat voimassa olevien standardien mukaisia.

KÄDEN SUOJAUS

Suojaa kätesi luokan III työkasineillä (viite EN 374).

Työkasineiden materiaalin lopullisessa valinnassa on otettava huomioon seuraavat seikat: yhteensopivuus, hajoaminen, katkeamisaika ja läpäisy.

Valmisteiden osalta työkasineiden kemiallisten aineiden kestävyys on tarkastettava ennen käyttöä, koska se ei ole ennakoitavissa. Kasineilla on käyttöaika, joka riippuu kestosta ja käytettävästä.

IHON SUOJAUS

Käytä pitkähihaisia työvaatteita ja luokan I turvajalkineita ammattikäyttöön (viite direktiivi 89/686/ETY ja EN ISO 20344). Pese saippualla ja vedellä suojavaatteiden riisumisen jälkeen.

SILMIEN SUOJAUS

On suositeltavaa käyttää hermeettisiä suojalaseja (viite EN 166).

HENGITYKSENSUOJAUS

Jos aineen tai yhden tai useamman valmisteessa olevan aineen kynnyсарvo (esim. TLV-TWA) ylittyy, on suositeltavaa käyttää A-tyypin suodatinmaskia, jonka luokka (1, 2 tai 3) on valittava suhteessa käyttöraja-arvoon. (viite EN 14387). Jos kaasuiissa on erityyppisiä kaasuja tai höyryjä ja/tai kaasuja tai höyryjä, joissa on hiukkasia (aerosoleja, höyryjä, sumua jne.), on käytettävä yhdistettyä suodattimia.

Hengityksensuojainten käyttö on tarpeen, jos tehdyt tekniset toimenpiteet eivät riitä rajoittamaan työntekijän altistumista huomioon otettaviin kynnysarvoihin. Maskien tarjoama suoja on kuitenkin rajallinen.

Jos kyseinen aine on hajuton tai sen hajukynnys on korkeampi kuin vastaava TLV-TWA ja hätätilanteessa, käytä avoimen piirin paineilmaahengityslaitetta (viite EN 137) tai ulkoista ilmanottohengityssuojainta (viite EN 138). Katso hengityksensuojainten oikea valinta standardista EN 529.

YMPÄRISTÖALTISTUKSEN VALVONTA

Tuotantoprosesseista, myös ilmanvaihtolaitteiden päästöistä, aiheutuvia päästöjä olisi valvottava ympäristönsuojelulainsäädännön noudattamiseksi.

OSA 9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Tiedot fysikaalisista ja kemiallisista perusominaisuuksista

Ominaisuus	Arvo	Informaatio
Fyysinen tila	Nestemäinen geeli	
Väri	väritön	
Haju	Heikko butyylihaju	

VOITELUAINE

Sulamis- tai jäätymispiste	-66,15 °C	
Alkuperäinen kiehumispiste	230 °C	
Syttyvyys	Ei sovelleta	Palamaton
Alempi räjähdysraja	Ei sovelleta	Palamaton
Ylempi räjähdysraja	Ei sovelleta	Palamaton
Leimahduspiste	Ei sovelleta	Palamaton
Itsesyttymisen lämpötila	210 °C	
Hajoamislämpötila	ei paikalla	Ei olennaista luokittelun kannalta
pH	ei paikalla	Ei olennaista luokittelun kannalta
Kinemaattinen viskositeetti	6 mPa*s	
Liukoisuus	955000 mg/l	
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi:	1,0	
Höyrynpaine	2,9 Pa	
Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys	955 kg/m3	
Suhteellinen höyryn tiheys	ei paikalla	Ei olennaista luokittelun kannalta
Hiukkasten ominaisuudet	Ei sovelleta	

9.2 Muut tiedot

9.2.1 Fysikaalisia vaaraluokkia koskevat tiedot

Tietoja ei saatavilla

9.2.2 Muut turvaominaisuudet

Tietoja ei saatavilla

OSA 10. Vakaus ja reagointikyky

10.1. Reagointikyky

Normaaleissa käyttöolosuhteissa ei ole erityistä vaaraa reagoida muiden aineiden kanssa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on vakaa normaaleissa käyttö- ja varastointiolosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Normaaleissa käyttö- ja varastointiolosuhteissa vaarallisia reaktioita ei ole odotettavissa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei mitään erityisesti. Kemikaalien suhteen on kuitenkin noudatettava tavanomaisia varotoimia.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Ei kukaan erityisesti.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Lämpöhajoamisen avulla se kehittyy: hiilioksideja.

OSA 11. Toksikologiset tiedot

Koska itse tuotteesta ei ole kokeellisia toksikologisia tietoja, tuotteen mahdolliset terveyshaitat on arvioitu sen sisältämien aineiden ominaisuuksien perusteella luokitusta koskevassa viitelainsäädännössä säädettyjen kriteerien mukaisesti.

Siksi kohdassa 3 mainittujen yksittäisten vaarallisten aineiden pitoisuudet on otettava huomioon arvioitaessa tuotteelle altistumisen toksikologisia vaikutuksia.

11.1 Asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määriteltyjä vaaraluokkia koskevat tiedot

Aineenvaihdunta, kinetiikka, vaikutusmekanismi ja muut tiedot

Tietoja ei saatavilla

Tiedot todennäköisistä altistumisreiteistä

Tietoja ei saatavilla

Lyhyt- ja pitkäaikaisen altistumisen välittömät, viivästyneet ja krooniset vaikutukset

Tietoja ei saatavilla

VOITELUAINE

Interaktiiviset tehosteet

Tietoja ei saatavilla

VÄLITÖN MYRKYLLISYYS

Seoksen LC50 (hengitettynä):

Luokittelematon (ei olennaisia komponentteja)

Seoksen LD50 (suun kautta):

Luokittelematon (ei olennaisia komponentteja)

Seoksen LD50 (nahka):

Luokittelematon (ei olennaisia komponentteja)

IHOSYÖVYTTÄVYYS / IHOÄRSYTYS

Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteereitä

VAKAVA SILMÄVAURIO/SILMÄ-ÄRSYTYS

Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteereitä

HENGITYSTEIDEN TAI IHON HERKISTYMINEN

Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteereitä

MUTAGEENISUUS SUKUSOLUISSA

Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteereitä

KARSINOGEENISUUS

Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteereitä

LISÄÄNTYMISTOKSISUUTTA

Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteereitä

ELINKOHTAINEN MYRKYLLISYYS (STOT) – KERTA-ALTISTUMINEN

Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteereitä

ELINKOHTAINEN MYRKYLLISYYS (STOT) – TOISTUVA ALTISTUMINEN

Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteereitä

VAARA IMUN YHTEYDESSÄ

Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteereitä

11.2 Tiedot muista vaaroista

Saatavilla olevien tietojen perusteella valmiste ei sisällä aineita, jotka on lueteltu tärkeimmissä eurooppalaisissa luetteloissa mahdollisista tai epäilyistä hormonaalisista haitta-aineista, joilla on vaikutuksia ihmisten terveyteen.

OSA 12. Ekologinen tieto

Käytä hyvien työtapojen mukaisesti välttämällä tuotteen leviämistä ympäristöön. Ilmoita asianomaisille viranomaisille, jos tuote on päässyt vesistöihin tai jos se on saastuttanut maaperää tai kasvillisuutta.

12.1 Myrkyllisyys

Tietoja ei saatavilla

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei saatavilla

12.3 Biokertyvyyspotentialiaali

Tietoja ei saatavilla

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei saatavilla

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Saatavilla olevien tietojen mukaan tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita yli 0,1 %.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Saatavilla olevien tietojen perusteella tuote ei sisällä aineita, jotka on lueteltu tärkeimmissä eurooppalaisissa luetteloissa mahdollisista tai epäilyistä hormonaalisista haitta-aineista, joilla on vaikutuksia ympäristöön.

VOITELUAINE

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei saatavilla

OSA 13. Hävittämistä koskevat näkökohdat

13.1 Jätteenkäsittelymenetelmät

Käytä uudelleen, jos mahdollista. Tuotteen jäämiä sellaisenaan on pidettävä tavanomaisena erityisjätteenä.

Hävittäminen on annettava valtuutetun jätehuoltoyrityksen tehtäväksi kansallisen ja tarvittaessa paikallisen lainsäädännön mukaisesti.

SAASTUNEET PAKKAUKSET

Saastuneet pakkaukset on lähetettävä hyödynnettäväksi tai hävitettäväksi kansallisten jätehuoltomääräysten mukaisesti.

OSA 14. Kuljetustiedot

Tuotetta ei tule pitää vaarallisena vaarallisten aineiden maantiekuljetuksista (ADR), rautateitse (RID), meritse (IMDG-koodi) ja ilmakuljetuksista (IATA) voimassa olevien määräysten mukaan.

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

Ei sovelleta

14.2 YK:n virallinen kuljetusnimitys

Ei sovelleta

14.3 Kuljetukseen liittyvät vaaraluokat

Ei sovelleta

14.4 Pakkausryhmä

Ei sovelleta

14.5 Ympäristölle aiheutuvat vaarat

Ei sovelleta

14.6. Käyttäjää koskevat erityiset varotoimet

Ei sovelleta

14.7. IMO:n säädösten mukainen irtolastikuljetus

Ei sovellettavissa olevat tiedot

OSA 15. Koskevat tiedot

15.1 Ainetta tai seosta koskevat terveys-, turvallisuus- ja ympäristölait ja -määräykset

Seveso-luokka – Direktiivi 2012/18/EY: Ei mitään

Asetuksen (EY) 1907/2006 liitteen XVII mukaista valmistetta tai aineita koskevat rajoitukset

Ei lainkaan

Ehdokasluettelossa olevat aineet (REACH-asetuksen 59 artikla)

Saatavilla olevien tietojen mukaan tuote ei sisällä enempää kuin 0,1 % SVHC-aineita.

Luvanvaraiset aineet (REACH-asetuksen liite XIV)

Ei lainkaan

Aineet, joista on tehtävä vienti-ilmoitus asetuksen (EY) 649/2012 mukaisesti:

Ei lainkaan

Rotterdamin yleissopimuksen soveltamisalaan kuuluvat aineet:

Ei lainkaan

Tukholman yleissopimuksen soveltamisalaan kuuluvat aineet:

Ei lainkaan

Terveystarkastukset

Tietoja ei saatavilla

Asetus 152/2006 ja siihen tehdyt muutokset

V osan liitteen I mukaiset päästöt: VESI 96,99 %

VOITELUAINE

15.2 Kemikaaliturvallisuuden arviointi

Seoksesta ja sen sisältämistä aineista ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointia.

16 JAKSO. Muut tiedot

LEGENDA:

- ADR: Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden tiekuljetuksista
- CAS-NUMERO: Chemical Abstract -palvelun numero
- EC50: Pitoisuus, joka vaikuttaa 50 prosenttiin testipopulaatiosta
- CE-NUMERO: Tunnistenumero ESIS-järjestelmässä (European Repository of Existing Substances)
- CLP: EY-asetus 1272/2008
- DNEL: Johdettu kerros ilman vaikutusta
- EmS: Hätääkatalogi
- GHS: Kemikaalien luokittelun ja merkintöjen maailmanlaajuinen yhdenmukaistettu järjestelmä
- IATA DGR: Kansainvälisen ilmakuljetusliiton vaarallisten aineiden kuljetusta koskevat säännöt
- IC50: Immobilisaatiopitoisuus 50 %:lla testipopulaatiosta
- IMDG: Vaarallisten aineiden kuljetusta koskeva kansainvälinen merisäännöstö
- IMO: Kansainvälinen merenkulkujärjestö
- INDEKSINUMERO: CLP-asetuksen liitteessä VI oleva tunnistenumero
- LC50: Tappava pitoisuus 50 %
- LD50: Tappava annos 50 %
- OEL: Työperäisen altistuksen taso
- PBT: hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen REACH-asetuksen mukaan
- PEC: Ennustettava ympäristöpitoisuus
- PEL: Ennustettavissa oleva altistumistaso
- PNEC: Ennustettava pitoisuus ilman vaikutusta
- REACH: EY-asetus 1907/2006
- RID: Vaarallisten aineiden kansainvälistä rautatiekuljetusta koskevat määräykset
- TLV: Kynnysarvo
- TLV-KATTO: Pitoisuus, jota ei saa ylittää missään työperäisen altistuksen aikana.
- TWA STEL: Lyhytaikaisen altistumisen raja
- TWA: Painotettu keskimääräinen altistumisraja
- VOC: Haihtuva orgaaninen yhdiste
- vPvB: Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin biokertyvä REACH-asetuksen mukaan
- WGK: Vesiympäristön vaaraluokka (Saksa).

YLEINEN BIBLIOGRAFIA:

1. Euroopan parlamentin asetus (EY) 1907/2006 (REACH)
 2. Euroopan parlamentin asetus (EY) 1272/2008 (CLP-asetus)
 3. Euroopan parlamentin asetuksella (EU) 790/2009 (I Atp. CLP)
 4. Euroopan parlamentin asetus (EU) 2015/830
 5. Euroopan parlamentin asetuksella (EU) 286/2011 (II Atp. CLP)
 6. Euroopan parlamentin asetuksella (EU) 618/2012 (III Atp. CLP)
 7. Euroopan parlamentin asetuksella (EU) 487/2013 (IV Atp. CLP)
 8. Euroopan parlamentin asetuksessa (EU) 944/2013 (ks. CLP)
 9. Euroopan parlamentin asetuksella (EU) 605/2014 (VI ATP. CLP)
 10. Euroopan parlamentin asetuksella (EU) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
 11. Euroopan parlamentin asetuksella (EU) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
 12. Asetuksella (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
 13. Asetuksella (EU) 2017/776 (X Atp. CLP)
- Merck-hakemisto. - 10. painos
 - Kemikaaliturvallisuuden käsittely
 - INRS - Fiche Toxicologique (toksikologinen lehti)
 - Patty - Teollisuushygienia ja toksikologia
 - N.I. Sax - Teollisten materiaalien vaaralliset ominaisuudet-7, vuoden 1989 painos
 - IFA GESTIS -sivusto
 - ECHA-viraston verkkosivusto
 - Kemiallisten aineiden käyttöturvallisuustiedotemallien tietokanta - Terveys- ja Istituto Superiore di Sanità -ministeriö

Huomautus käyttäjälle:

Tämän lomakkeen sisältämät tiedot perustuvat tietoon, joka meillä on käytettävissämme viimeisimmän version päivämääränä. Käyttäjän on huolehdittava siitä, että tiedot ovat asianmukaisia ja täydellisiä tuotteen erityiseen käyttöön liittyen.

Tätä asiakirjaa ei tule tulkita takuiksi tuotteen mistään erityisestä ominaisuudesta.

Koska tuotteen käyttö ei ole suorassa hallinnassamme, käyttäjän velvollisuus on noudattaa voimassa olevia hygieniä ja turvallisuutta koskevia lakeja ja määräyksiä omalla vastuullaan. He eivät ota vastuuta väärästä käytöstä.

Tarjoa riittävä koulutus kemikaalien käytöstä vastaavalle henkilöstölle.

VOITELUAINE**Muita tietoja:**

Tämä artikkeli on luotu yhteistyössä Ecol Studio Bioikòs S.r.l.:n kanssa, jonka kotipaikka on via Rivani 99, BOLOGNA (puh. 051 5878211).