VERKKO

Versio 1 Julkaisupäivä: 12/02/2016
Versio 11 (korvaa version 10) Tarkistuspäivä: 13/09/2024 Tulostuspäivä: 16/09/2024

1 AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT.

1.1 Tuotetunniste.

Tuotenimi:	Verkko

1.2 Tuotteiden kauppanimi.

Vedeneristysverkko.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot.

Yritys:	SATINE FACTORY S.L.
Osoite:	C/ Coure 16-24
Paikkakunta:	12530 - Burriana
Provinssi:	Castellón
Puhelin:	964 100 100
Faksi:	692 100 100
Sähköposti:	info@satine.es
Web:	www.satine.com

1.4 Hätäpuhelinnumero:

Yhteyspuhelin:	+34 692 100 100
Palveluaika:	Maanantai-perjantai; 08:00-14:00

2 KOOSTUMUS/TIEDOT AINEISTA, JOISTA TUOTE KOOSTUU.

2.1 Koostumus.

Kankaat valmistetaan E-tyypin (sähkö-) lasikuitulangoista. Käytettyjen kuitujen halkaisija on vähintään 9 mikronia. Kankaat kyllästetään vesipohjaisilla pintakäsittelyaineilla.

2.2 Tuotteen muodostavat aineet.

Yleinen kemiallinen nimi	Pitoisuus
E-lasi	> 85 %
Pintakäsittelyaine (akryyli ja vesipohjaiset emulsiot)	< 15 %

2.3 Käyttötarkoitus.

Vahvikkeet rakentamisessa ja saneerauksessa.

3 MAHDOLLISET VAARAT.

Yleiset varotoimet terveyshaittojen välttämiseksi:

- Pidä materiaali etäällä lämmönlähteistä.
- Vältä käsittelyn aikana mahdollisesti syntyvien pölyhiukkasten hengittämistä ja nielemistä.
- Pidä materiaali etäällä elintarvikkeista ja juomista.
- Ihokosketus voi aiheuttaa ohimenevää ärsytystä.
- Suora silmäkosketus voi aiheuttaa ohimenevää ärsytystä.

4 ENSIAPUTOIMENPITEET.

4.1 Hengitys.

Poistu altistumispaikalta. Tarvittaessa niistä nenä toistuvasti.

4.2 Nieleminen.

Huuhtele suu runsaalla vedellä.

4.3 Ihokosketus.

Pese runsaalla vedellä.

4.4 Silmäkosketus.

Pese runsaalla vedellä.

5 PALONTORJUNTATOIMENPITEET.

5.1 Sammutusaineet.

Vesi, vaahto, hiilidioksidi, kemialliset sammutusjauheet.

5.2 Palavien tuotteiden aiheuttamat fysikaaliset vaarat ihmisille altistumisen yhteydessä.

Ei sovelleta.

5.3 Palontorjuntahenkilöstön erityiset suojavarusteet.

Ei sovelleta.

6 TOIMENPITEET TUOTTEEN TAHATTOMAN PÄÄSTÖN YHTEYDESSÄ.

6.1 Henkilönsuojaimet ja varotoimet.

Ei sovelleta.

6.2 Ympäristöä koskevat varotoimet.

Ei sovelleta.

7 KÄSITTELY JA VARASTOINTI.

7.1 Käsittely.

Suositellaan pitkähihaisen vaatetuksen käyttöä; työkäsineiden ja suojalasien käyttö voi olla hyödyllistä.

7.2 Varastointi.

Materiaali on säilytettävä kuivassa ja sääolosuhteilta suojatussa paikassa.

8 ALTISTUMISEN EHKÄISY/HENKILÖNSUOJAUS.

Jos tuotetta käytetään säännöllisesti, erityisiä varotoimia ei tarvita. Käytön aikana ilmaan voi levitä vapaiden kuitujen pölyhiukkasia, mikä voi aiheuttaa ihon ja hengitysteiden ärsytystä. Näissä tapauksissa on suositeltavaa käyttää pitkähihaista vaatetusta sekä suojautua käsinein, suojalasein ja suodatinhengityssuojaimin.

9 FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET.

Ulkomuoto:	Kiinteä aine
Muoto:	Kudotut verkot
Väri:	Valkoinen
Haju:	Hajuton
pH:	Ei sovelleta
Kiehumispiste:	Ei sovelleta
Sulamispiste:	Noin 1200 °C
Pehmenemispiste:	600-700 °C
Syttyvyys:	Ei sovelleta
Itsesyttyvyys:	Ei sovelleta
Räjähtävät ominaisuudet:	Ei sovelleta
Hapettavat ominaisuudet:	Ei sovelleta
Höyrynpaine:	Ei sovelleta
Suhteellinen tiheys (20 °C:ssa) (lasin):	Noin 2 g/cm^3
Vesiliukoisuus:	Ei sovelleta
Rasvaliukoisuus:	Ei sovelleta
Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi:	Ei sovelleta

10 STABIILIUS JA REAKTIIVISUUS.

Stabiilisuus:	Stabiili materiaali
Kemiallinen yhteensopimattomuus:	Fluorivetyhappo (lasin vuoksi)
Vältettävät olosuhteet:	Ei mitään säännöllisessä käytössä
Haitalliset hajoamistuotteet:	Ei mitään säännöllisessä käytössä

11 TOKSIKOLOGISET TIEDOT.

Tilanne:	Euroopassa ja Yhdysvalloissa tehdyt tutkimukset eivät ole osoittaneet merkittävää lisääntymistä lasikuitualtistuksesta johtuvissa sairauksissa. Epidemiologisten tutkimusten ja eläimillä tehtyjen laboratoriotutkimusten tuloksia analysoimalla on voitu todeta, ettei lasikuituja voida luokitella ihmiselle syöpää aiheuttaviksi. IARC (International Agency for Research on Cancer), NTP (National Toxicology Program) ja OSHA (Occupational Safety and Health Administration) eivät nimittäin pidä lasikuituja syöpää aiheuttavina.
Herkistävyys:	Lasikuidut eivät yleensä aiheuta herkistymistä.
Akuutti toksisuus:	Lasikuitupartikkelien pitkäaikainen hengittäminen voi aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
Ärsyttävyys:	Lasikuitujen kosketus ihoon ja silmiin voi aiheuttaa ärsytystä.
Syöpävaara:	Viranomaiset eivät ole toistaiseksi osoittaneet minkäänlaista vaaraa.
Mutageeniset ominaisuudet:	Kuten edellä.
Teratogeeniset ominaisuudet:	Kuten edellä.
Pääasialliset altistumisreitit:	Nieleminen ja hengittäminen.

12 EKOLOGISET TIEDOT.

Pysyvyys/hajoavuus:	Tuote ei ole biologisesti hajoava.
Haitallisuus:	Materiaali ei ole ympäristölle haitallista.

13 JÄTTEIDEN KÄSITTELYÄ KOSKEVAT NÄKÖKOHDAT.

Materiaalijätteet on käsiteltävä voimassa olevan lainsäädännön mukaisesti; yksinkertaisin tapa on viedä ne asianmukaisille luvanvaraisille kaatopaikoille.

14 KULJETUSTIEDOT.

Lasikuitujen kuljetukselle ei ole rajoittavia määräyksiä; näin ollen ne katsotaan: ”materiaaliksi, joka voidaan kuljettaa vaarattomasti maitse, meritse ja ilmateitse”.

15 SÄÄDÖSTIEDOT.

- Lasikuidut eivät ole haitallisia ihmisille.
- Lasikuidut eivät sisällä ilmoitusvelvollisia aineita.
- Suositellaan noudattamaan yleisiä hygieniaa ja työtapaturmien ehkäisyä koskevia määräyksiä.

16 MUUT TIEDOT.

Tiedote on laadittu direktiivin 93/112/ETY säännösten mukaisesti.

Tässä turvallisuustiedotteessa olevat henkilöitä ja ympäristöä koskevat tiedot perustuvat Satine Factory SL:n nykyiseen alan tietämykseen, ja ne on koottu 16.7.1998 annetun lainsäädäntöasetuksen nro 285 ja 4.4.1997 annetun ministeriön asetuksen mukaisesti, jotka panevat täytäntöön 3.2.1997 annetun lainsäädäntöasetuksen nro 52.

Vastuuta ei oteta tässä tiedotteessa kuvatun materiaalin virheellisestä käytöstä. Kuluttajan vastuulla on noudattaa voimassa olevan lainsäädännön mukaisia hygieniaa, tapaturmien ehkäisyä ja ympäristönsuojelua koskevia määräyksiä.

Tässä tiedotteessa annettuja tietoja on pidettävä tuotteiden ominaisuuksien kuvauksena, jonka tarkoituksena on ehkäistä terveys- ja ympäristöhaittoja, eikä takuuna tuotteiden ominaisuuksista.