

Polypropeeni

Borclean™ HC300BF

1. Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Kauppanimi:	Borclean HC300BF
Materiaalin käyttö:	Muoviteollisuuden raaka-aine
Toimittaja:	Sähköpostiosoite: product.safety@borealisgroup.com

2. Vaaran yksilöinti

Aineen tai seoksen luokitus

Merkinnät

Muut vaarat

3. Koostumus ja tiedot aineosista

Tuote on polypropeenipolymeeri.

Ei sisällä terveydelle tai ympäristölle vaarallisiksi luokiteltuja aineita pitoisuuksina, jotka pitäisi ottaa huomioon EU säännösten mukaan.

4. Ensiaputoimenpiteet

Hengitettynä: Siirrettävä raittiiseen ilmaan.

Iholle saatuna: Jos sulaa tuotetta joutuu iholle, jäähdytä ihoa välittömästi runsaalla vedellä. Ihoon tarttunutta tuotetta EI tule irroittaa koska se voi aiheuttaa vakavia kudonvaurioita. Hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet:

Pölyn hengittäminen voi ärsyttää hengitysteitä. Hajoamistuotteiden pitkäaikainen hengittäminen suurina annoksina voi aiheuttaa päänsärkyä ja ärsyttää hengitysteitä.

5. Palontorjuntatoimenpiteet

Soveltuvat sammutusaineet: Vesisumu, jauhe, vaahto tai hiilidioksidi.

Erityiset altistumisvaarat tulipalossa: Savun ensisijainen myrky on hiilimonoksidi.

6. Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

Lattioille pudonnut tuote on imuroitava tai lakaistava pois. Poistettava välittömästi liukastumisvaaran välttämiseksi. Kierrätä tai hävitä irtonainen materiaali asianmukaisesti. Ei saa huuhdella pintaveteen tai jätevesiviemäristöön.

7. Käsittely ja varastointi

Turvallisen käsittelyn ohjeet: Lämpökäsittelyssä syntyy pieniä määriä haihtuvia hiilivetyjä. Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdesta. Paikallisuus saattaa olla tarpeen. Vältä pölyn ja hajoamishöyryjen hengittämistä. Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

Palo- ja räjähdysvaara: Tuotepöly saattaa aiheuttaa pölyräjähdysten vaaran. Kaikki laitteet on maadoitettava. Järjestettävä rutiininomainen kunnossapito pölyjen kerääntymisen estämiseksi pinnoille.

Varastointi: Tuotteella ei ole erityisiä turvallisuusvaatimuksia varastoinnin suhteen.

Borclean on tavaramerkki, jonka omistaa Borealis group.

Polypropeeni

Borclean™ HC300BF

8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

Asianmukaisia henkilösuojaimia on käytettävä asetuksen (EY) N:o 2016/425 mukaisesti.

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen.

Käsiensuojaus: .

Noudatettava käsineiden toimittajan antamia läpäisevyyttä ja läpäisyaikaa koskevia ohjeita. On otettava huomioon myös paikalliset erityisolosuhteet, joissa tuotetta käytetään, kuten naarmuuntumisen riski, kuluminen ja kosketusaika.

9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Olomuoto: pelletit, luonnonväriäinen

Haju: hajuton

Sulamispiste/sulamisalue: 130 - 170 °C

Tiheys: 0,9 - 1,0 g/cm³

Syttymislämpötila: > 320 °C

Liukoisuus (liukoisuudet): veteen liukenematon

10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus

Tuote on stabiili kestämuovi, joka ei ole kemiallisesti reaktiivinen.

11. Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi ihmisten terveydelle. Annetut tiedot perustuvat aineosien myrkyllisyyttä koskeviin tietoihin.

12. Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

Ei saa päästää ympäristöön.

13. Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Puhdasta tuotetta voidaan käyttää uudelleen. Likaantunutta tuotetta voidaan polttaa. Asiallisessa poltossa syntyvät kaasut eivät vaadi erityisiä puhdistuslaitteita. Tarkista paikalliset määräykset.

14. Kuljetustiedot

Tuotteella ei ole ADR/RID-, IMDG- eikä IATA-rajoituksia.

15. Lainsäädäntöä koskevat tiedot

Ei tiedossa.

16. Muut tiedot

Tuotteelle ei vaadita käyttöturvallisuustiedotetta asetuksen (EY) N:o 1907/2006 artiklan 31, ja sen muutoksien mukaisesti.

Laatija: Borealis, Group Product Stewardship / Robert Lucas

Borclean on tavaramerkki, jonka omistaa Borealis group.

Polypropeeni

Borclean HC300BF

Vastuuvapauslauseke

Tässä asiakirjassa oleva tieto on parhaan tietomme mukaan tarkkaa ja luotettavaa julkaisuajasta lukien, kuitenkin me emme ota mitään vastuuta sellaisen tiedon tarkkuudesta ja täydellisyydestä.

Borealis ei anna mitään takuita, jotka ylittävät tähän asiakirjaan sisältyvän kuvauksen. Mikään tässä asiakirjassa ei muodosta kauppakelpoisuuden tai tiettyyn tarkoitukseen sopivuuden takuuta.

On asiakkaan vastuulla tarkistaa ja kokeilla meidän tuotteitamme saadakseen tyytyväisyyden tuotteiden sopivuudesta asiakkaan tiettyyn tarkoitukseen. Asiakas on vastuussa tuotteidemme asianmukaisesta, turvallisesta ja laillisesta käytöstä, työstöstä ja käsittelystä.

Mitään vastuuta ei voida hyväksyä Borealisen tuotteiden käytön suhteen yhdessä muiden materiaalien kanssa. Tähän asiakirjaan sisältyvä tieto liittyy yksinomaan meidän tuotteisiimme, ellei niitä ole käytetty kolmannen osapuolen materiaalien kanssa.