

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Electric - Eyelash adhesive

Täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja liitteen II vaatimukset asetuksen (EY)nro2020/878 mukaisesti muutettuna.

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi / Tunnuskoodi Electric - Eyelash adhesive
UFI: -

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

Käyttötarkoitus sanallisesti Ripsienpidennysliima
Käyttötarkoituskoodi PC-ADH-OTH Muut liimat ja tiivisteaineet
Kemikaali on tarkoitettu Ammattikäyttöön

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja (valmistaja, maahantuoja, ainoa edustaja, jatkokäyttäjä, jakelija)
Suomessa toimiva markkinoille luovuttaja

Osoite LashLovers Oy
PL 9

Postinumero ja -toimipaikka 80101 Joensuu

Puhelin +358 45 351 3717

Sähköpostiosoite tilaukset@beyondpro.fi

Y-tunnus 2658245-9

1.4 Häät puhelinnumero

Myrkytystietokeskus 0800 147111 (ilmainen); 09 471 977 (normaalihintainen puhelu). Avoinna 24 tuntia/vrk.
Häät puhelinnumero 112

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (EY 1272/2008)

Skin Irrit 2 H315
Eye Irrit 2 H319
STOT SE 3 H335

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Electric - Eyelash adhesive

2.2 Merkinnät



Huomiosana: Varoitus

Vaaralausekkeet: H315 Ärsyttää ihoa

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Turvalausekkeet P261 Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.

P280 Käytä suojäkäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P332+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.

P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

P342+P311 Jos ilmenee hengitysoireita: Ota yhteys

MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin

P501 Hävitä sisältö/pakkaus jätemääräysten mukaisesti.

Lisätiedot: EUH202 Syanoakrylaatti. Vaara. Liimaa ihon ja silmät hetkessä. Säilytä lasten ulottumattomissa.

Sisältää: ETTYLI-2-SYANOAKRYLAATTI

2.3 Muut vaarat

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet: Tuote ei sisällä ilmoitusrajan $\geq 0,1\%$ ylittäviä määriä aineita, joilla on tunnistettu olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

Tuote ei täytä PBT-/vPvB-kriteerejä

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.1 Aineet

Pääaineosan / aineosan nimi	CAS-, EY- tai indeksinumero	Pitoisuus

3.2 Seokset

Aineen nimi	CAS-, EY- tai indeksinro	REACH-rekisteröintinro	Pitoisuus	Luokitus Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet, ATE-arvot, muut tiedot
Etyyli-2-syanoakrylaatti	7085-85-0		>95 %	Ski Irrit 2 H315 Eye Irrit 2 H319 STOT SE 3 H335 Erityinen pitoisuusraja $c \geq 10\%$
Poly(metyylimetakrylaatti)	9011-14-7			Luokittelematon
Carbon Black, hiilimusta	1333-86-4			Luokittelematon

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Electric - Eyelash adhesive

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitystiet: Raitis ilma ja lepo. Tarvittaessa yhteys lääkäriin.

Ihokosketus: Pese iho vedellä ja saippualla. Mikäli ihoärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin.

Älä vedä väkisin irti liimautunutta ihoa. Jos huulet tarttuvat, pese ne lämpimällä vedellä ja yritä kostuttaa niitä syljellä. Irrota huulet varovasti, äläkä väkisin avaa niitä.

Syanoakrylaattiliima vapauttaa lämpöä kovettuessaan, mikä vähentää palovammojen riskiä. Kun liima on poistettu ihon pinnalta, palovammat hoidetaan perinteisillä menetelmillä.

Silmäkosketus: Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Otettava yhteys lääkäriin.

Jos silmäluomet ovat liimautuneet yhteen, peitä ne kostealla liinalla ja pese silmäluomia lämpimällä vedellä. Älä väkisin avaa silmiäsi. Hakeudu lääkärin hoitoon, jotta syanoakrylaattiliimaa ei jää silmäluomen sisään.

Nieleminen: Huuhtelee suu vedellä. Jos oireita esiintyy, ota yhteys lääkäriin.

Tämä tuote polymeroituu nopeasti ja tarttuu suuhun, mikä tekee sen nielemisestä lähes mahdotonta.

Sylki erottaa kovettuneen tuotteen muutaman tunnin kuluttua. Estä potilaita nielemästä irronneita jähmettyneitä hiukkasia.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei lisätietoja

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Oireiden mukainen hoito

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Tulipalon sattuessa käytä hiekkaa, kuivakemikaalia, vaahtoa ja hiilidioksidia.

Ympäristö jäähdytetään vesisuihkulla.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palossa muodostuvat aineet tulee luokitella poikkeuksetta myrkyllisiksi hengitysteille. Palon sattuessa, seuraavia aineita voi vapautua: akryylimonomeeri, hiilimonoksidi ja hiilidioksidi. Palossa voi muodostua myös tuntemattomia orgaanisia yhdisteitä.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Älä mene suljettuun palotilaan ilman täydellistä suojavarustusta. Käytä hengityslaitetta ja täysin suojaavaa vaatetusta estämään palossa muodostuvien aineiden ja hapenpuutteen vaaraa.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Suojaimia, kuten turvakenkiä, suojakäsineitä ja suojalaseja, käytetään teollisuudessa.

Pienet päästöt: Imeytä reagoimattomaan materiaaliin hiekkaan, sahajauhoon tai kaupalliseen imeytysaineeseen ja sijoita astioihin hävittämistä varten. Älä laske päästöjä viemäriverkostoon tai avovesiin. Pese vaatteet ja saastuneet alueet pesuaineella ja runsaalla vedellä.

Isot päästöt: Toimi kuten pienien päästöjen kohdalla.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Älä päästä viemäriin tai vesistöihin.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytetään kohdassa 6.1 mainittuihin absorbentteihin

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Kohta 7 Käsittely ja varastointi

Kohta 8 Henkilösuojaimet

Kohta 13 Jätteiden hävitys

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Electric - Eyelash adhesive

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Estä silmien, ihon ja vaatteiden kontaminoituminen. Tämä tuote on ammattilaisripsitekniikkojen käyttöön tarkoitettu. Vältä pitkäaikaisesta tai toistuvasta höyryjen ja kaasujen hengittämisestä. Käytä vain hyvin ilmastoiduissa tiloissa. Ravista hyvin ennen käyttöä (30-60 s). Pidä poissa lasten ulottuvilta. Älä syö, juo tai tupakoi työskennellessäsi. Pese kädet ennen taukoja ja töiden jälkeen. Käytä suojavoidetta iholla. Pidä loitolla sytytyslähteistä, älä tupakoi.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä ilmatiiviissä astiassa viileässä, kuivassa paikassa, hyvin ilmastoidussa paikassa poissa lämmönlähteistä. Älä käytä yhdessä alkalien kanssa. Tuotteen paras säilytyslämpötila on 2–8 °C. Alle 2 °C tai yli 8 °C vaikuttaa haitallisesti tuotteen suorituskykyyn. Altistuminen pienelle määrälle vettä tai jopa ilmassa olevalle vedelle johtaa polymeroitumisreaktioon ja tekee tuotteesta käyttökelvottoman. Monomeerikaasuja voi kehittyä materiaalin kuumetessa. Astiat, tyhjätkin, sisältävät tuotteesta muodostuneita kaasuja ja ne tulee hävittää paikallisten ohjeiden mukaisesti.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei lisätietoja saatavilla.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

HTP-arvot

CAS 7085-85-0 Etyyli-2-syanoakrylaatti
HTP (8h) 0,2 ppm, 1 mg/m³

Muut raja-arvot

Ei tietoa saatavilla

DNEL-arvot

Tieto koskee Etyyli-2-syanoakrylaattia:

DNEL työntekijät, järjestelmällinen, pitkäaikainen, inhalatiivinen: 9,25 mg/m³

DNEL työntekijät, järjestelmällinen, lyhytaikainen, inhalatiivinen: 9,25 mg/m³

DNEL työntekijät, paikallinen, pitkäaikainen, inhalatiivinen: 9,25 mg/m³

DNEL työntekijät, paikallinen, lyhytaikainen, inhalatiivinen: 9,25 mg/m³

DNEL kuluttajat, järjestelmällinen, pitkäaikainen, inhalatiivinen: 9,25 mg/m³

DNEL kuluttajat, järjestelmällinen, lyhytaikainen, inhalatiivinen: 9,25 mg/m³

DNEL kuluttajat, paikallinen, pitkäaikainen, inhalatiivinen: 9,25 mg/m³

DNEL kuluttajat, paikallinen, lyhytaikainen, inhalatiivinen: 9,25 mg/m³

PNEC-arvot

Ei sovellettavissa

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdyttävä rittävästä ilmastoinnista

Silmien tai kasvojen suojaus

Suojalasit, mikäli roiskevaara on mahdollinen.

Ihonsuojaus

Suojaava työvaatetus.

Käsien suojaus

Nitriilikumi tai neopreenikäsineet.

Hengityksensuojaus

Henkilökohtaisten suojavarusteiden käyttö on tarpeen, jos aineesta muodostuu sumua tai jos työperäisen altistumisen raja arvot ylittyvät. Mikäli ilmanvaihto ei ole riittävää, käytä hengityksen suojainta.

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Ei saa päästää viemäriin, maaperään tai vesistöön.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Electric - Eyelash adhesive

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste
Väri	Mustan harmaa
Haju	Mieto
Hajukynnys	Ei tiedossa/ ei sovellettavissa.
pH	Ei tietoa saatavilla
Sulamis- tai jäätymispiste	Ei tietoa saatavilla
Kiehumispiste ja kiehumisalue	Ei tietoa saatavilla
Leimahduspiste	Ei tietoa saatavilla
Haihtumisnopeus	Ei tietoa saatavilla
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei sovellettavissa.
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	Ei tietoa saatavilla
Höyrynpaine	Ei tietoa saatavilla
Höyryntiheys	Ei tietoa saatavilla
Suhteellinen tiheys	1.05-1,1 g/ml
Liukoisuus (liukoisuudet)	Polymeroitumisreaktio veden kanssa.
Jakautumiskerroin: n-oktanoliv/vesi	Ei tietoa saatavilla
Itsesyttymislämpötila	Ei tietoa saatavilla
Hajoamislämpötila	Ei tietoa saatavilla
Viskositeetti	110-140cps (25°C)
Räjähävävyys	Ei tietoa saatavilla
Hapettavuus	Ei tietoa saatavilla
Hiukkasten ominaisuudet	Ei sovellettavissa

9.2 Muut tiedot

9.2.1 Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot

Ei lisätietoja kohdassa 9.1 esitettyjen tietojen lisäksi.

9.2.2 Muut turvallisuusominaisuudet

Ei ilmoitettavaa kohdan 9.1 tietojen lisäksi

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Stabiili normaaliolosuhteissa

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaleissa käyttö- ja varastointiolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tiedossa olevia vaarallisia reaktioita.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä altistamista lämmölle, liekille ja yhteensopimattomille ympäristöille.

Päiväys: 3.12.2025

Edellinen päiväys: 18.10.2019

Versio 1.1

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Electric - Eyelash adhesive

10.5	Yhteensopimattomat materiaalit
	Polymeroitumista tapahtuu veden, alkoholin, amiinien, happojen ja emästen sekä suoran ultraviolettivalon läsnä ollessa.
10.6	Vaaralliset hajoamistuotteet
	Ei tiedossa.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Tunnistetiedot	Välitön myrkyllisyys		Laji
Etyyli-2-syanoakrylaatti	LD50 suun kautta	>2000 mg/kg	
CAS: 7085-85-0	LD50 ihon kautta	>2000 mg/kg	
EC: 230-391-5	LC50 hengitettynä	>20 mg/L	

Ihosyövyttävyyttä/ärsytys

Ärsyttää ihoa

Vakava silmävaurio/ärsytys

Ärsyttää voimakkaasti silmiä

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

Voi aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä, joka on yleensä palautuvaa ja joka yleensä rajoittuu ylähengitysteihin.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Muut tiedot

Akuutti altistuminen: Etyylisyanoakrylaatti: Herkistymisreaktioita, mukaan lukien astma, on raportoitu aiemmin altistuneilla henkilöillä.

Krooninen altistuminen: Etyylisyanoakrylaatti: Altistuneet työntekijät ovat raportoineet ylähengitysteiden oireita, kuten tukkoista nenää ja kurkun ärsytystä tai kipeää kurkkua.

Syanoakrylaattia. Vaara. Liimaa ihon ja silmät hetkessä. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet: Ei tiedossa olevia.

Muut tiedot : Ei muita tietoja

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1	Myrkyllisyys
	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
12.2	Pysyvyys ja hajoavuus
	Ei tietoa saatavilla.
12.3	Biokertyvyys

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Electric - Eyelash adhesive

Ei tietoa saatavilla.

12.4	Liikkuvuus maaperässä
	Ei tietoa saatavilla.
12.5	PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset
	Tuote ei täytä PBT-/vPvB-kriteerejä
12.6	Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet
	Ei tiedossa olevia
12.7	Muut haitalliset vaikutukset
	Ei tiedossa olevia

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1	Jätteiden käsittelymenetelmät
	Hävitä sisältö/pakkaus soveltuvien kunnallisten/kansallisten/kansainvälisten säädösten mukaisesti.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

14.1	YK-numero
	Tiekuljetus (VAK/ADR): Ei sovellettavissa Ilmakuljetus (IATA): UN3334
14.2	Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi
	Tiekuljetus (VAK/ADR): Ei sovellettavissa Ilmakuljetus (IATA): AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S.(CYANOACRYLATE ESTER)
14.3	Kuljetuksen vaaraluokka
	Tiekuljetus (VAK/ADR): Ei sovellettavissa Ilmakuljetus (IATA): 9
14.4	Pakkausryhmä
	Tiekuljetus (VAK/ADR): Ei sovellettavissa Ilmakuljetus (IATA): III
14.5	Ympäristövaarat
	Ei ole ympäristölle vaarallinen
14.6	Erityiset varotoimet käyttäjälle
	Ei lisätietoja
14.7	Kuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti
	Ei sovellettavissa

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1	Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö
	Muita lainsäädännöllisiä tietoja, joita ei ole vielä annettu käyttöturvallisuustiedotteessa: erityisiä ihmisten terveyden tai ympäristön suojelua koskevia unionin säännöksiä ei ole.
15.2	Kemikaaliturvallisuusarviointi
	Ei tehty

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Muutokset edelliseen versioon

Kyseessä versio 1.1. Päivitetty: Täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja liitteen II vaatimukset asetuksen (EY)nro2020/878 mukaisesti muutettuna.

Lyhenteiden selitykset

CLP Classification, Labelling and Packaging Luokitus, merkintä, pakkaus

CMR Carcinogenic, Mutagenic and Reprotoxic Syöpävaarallinen, perimää vaurioittava, lisääntymiselle vaarallinen

LD50 Lethal Dose, tappava annos 50 %,

Päiväys: 3.12.2025
Edellinen päiväys: 18.10.2019
Versio 1.1

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Electric - Eyelash adhesive

LC50 Lethal Concentration, tappava pitoisuus 50 %,
EC50 Effective concentration, vaikuttava pitoisuus 50 %,
COD: Kemiallinen hapenkulutus
BOD5: Biologinen hapenkulutus 5 päivän aikana
BCF: Biokertyvyystekijä
Log Pow: Oktanoli/vesijakautumiskerroin
UFI: Ainutkertainen koostumustunniste
PNEC Predicted no-effect concentration
DNEL Derived no-effect level, johdettu vaikutukseton altistustaso
NOEL Vaikutukseton annostaso

Tietolähteet

Tuotteen valmistajan laatima käyttöturvallisuustiedote

Tietolähteet: <http://echa.europa.eu>

Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

Laskentamenetelmä raaka-aineiden pitoisuuden ja luokituksen perusteella.

Luettelo vaaralausekkeista

H315 Ärsyttää ihoa

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

EUH202 Syanoakrylaatti. Vaara. Liimaa ihon ja silmät hetkessä. Säilytä lasten ulottumattomissa

Työntekijöiden koulutus

Tutustuttava käyttöturvallisuustiedotteeseen