KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Tuotteen tunnistetiedot

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi	Kinetics Shield Hema Free Rubber Base Plus
Tuotenumero	14268

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

Merkitykselliset tunnistetut käytöt	Kosmetiikka, henkilökohtainen hygienia.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja	CH Nails Oy
Osoite	Ollilantie 1 90440 Kempele Suomi
Puhelin	+358-50-4153459
Sähköposti	asiakaspalvelu@kynsitukku.com
Verkkosivusto	https://www.kynsitukku.com

1.4 Hätäpuhelinnumero

Hätäpuhelinnumero	Myrkytystietokeskus: +358-800-147111
Saatavilla toimistoajan ulkopuolella	Kyllä

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Versio 01 Laadittu 28.8.2024
Kinetics SHIELD Rubber Base + - KRB01

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti: Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1A (H317), Eye Irrit. 2 (H319), STOT SE 3 (H335) ja Aquatic Chronic 3 (H412).

Tärkeimmät haitalliset vaikutukset: ärsyttää ihoa, voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion, aiheuttaa voimakasta silmä-ärsytystä, saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä ja on haitallista vesieliöille pitkäaikaisia haittavaikutuksia aiheuttaen.

2.2 Merkinnät

Varoitusmerkki

H315 Ärsyttää ihoa.
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Sisältää: Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl methacrylate; Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol; Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate; Ethylene phosphite.

Turvalausekkeet

- P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
- P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
- P261 Vältä sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.
- P264 Pese kädet ja altistuneet kehon osat huolellisesti käsittelyn jälkeen.
- P271 Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.
- P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.
- P280 Käytä suojakäsineitä/silmiensuojainta.
- P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.
- P333+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.
- P362+P364 Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä.
- P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
- P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: hakeudu lääkäriin.
- P304+P340 JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä hengitysvaikeuksilta suojaavassa lepoasennossa.
- P312 Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos tunnet olosi huonoksi.
- P403+P233 Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna.
- P501 Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten, alueellisten, kansallisten ja kansainvälisten määräysten mukaisesti.

2.3 Muut vaarat

Tuote ei täytä PBT- tai vPvB-kriteerejä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisesti. Saatavilla olevien tietojen perusteella seos ei sisällä hormonitoimintaa häiritseviksi katsottuja ainesosia pitoisuudessa 0,1 % tai enemmän.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1 Aineet

Ei oleellinen.

3.2 Seokset

Akryylimonomeerien ja muiden aineosien seos.

Aineosa	CAS / EY	Pitoisuus	Luokitus / H-lausekkeet
BIS-HEA POLY(HEXAMETHYLENE/METHYLPENTYLENE CARBONATE)/IPDI COPOLYMER	N/A	40-45 %	Ei luokiteltu
Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl methacrylate / ISOBORNYL METHACRYLATE	7534-94-3 / 231-403-1	25-30 %	Skin Irrit. 2 H315; Eye Irrit. 2 H319; STOT SE 3 H335; Aquatic Chronic 3 H412
Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol / HYDROXYPROPYL METHACRYLATE	27813-02-1 / 248-666-3	10-15 %	Skin Sens. 1 H317; Eye Irrit. 2 H319
Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate / ISOBORNYL ACRYLATE	5888-33-5 / 227-561-6	5-10 %	Skin Sens. 1A H317
Ethylene phosphite / ETHYLENE PHOSPHITE	1003-11-8 / 621-992-7	1-5 %	Acute Tox. 4 H302; Skin Irrit. 2 H315; Eye Irrit. 2 H319; STOT SE 3 H335

Muita ilmoitettavia vaarallisiksi luokiteltuja aineosia ei ole toimittajan tämänhetkisen tiedon mukaan.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

- Yleistä: Riisu saastunut vaatetus.

- Hengitys: Siirrä altistunut raittiiseen ilmaan ja pidä levossa hengityksen kannalta mukavassa asennossa. Tarvittaessa ota yhteys myrkytystietokeskukseen tai lääkäriin.

- Ihokosketus: Pese runsaalla saippualla ja vedellä. Poista saastuneet vaatteet ja kengät. Jatka huuhtelua vähintään 10 minuuttia. Hakeudu lääkäriin, jos oireet jatkuvat.

- Silmäkosketus: Huuhdo runsaalla vedellä. Poista piilolinssit, jos mahdollista. Jatka huuhtelua vähintään 10 minuuttia. Hakeudu lääkäriin, jos oireet jatkuvat.

- Nieleminen: Huuhdo suu vedellä. Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä levossa. Tajuton henkilö asetetaan kylkiasentoon ja toimitetaan heti hoitoon.

Tärkeimmät oireet: silmien, ihon, nenän, kurkun ja hengitysteiden ärsytys, yskä, hengenahdistus, huimaus, päänsärky, pahoinvointi, väsymys, punoitus, tulehdus, ihottuma, nokkosihottuma, rakkulat ja dermatiitti. Hoito oireiden mukaan, erityistä vastalääkettä ei tunneta.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

- Soveltuvat sammutusaineet: alkoholinkestävä vaahto, kuivakemikaalijauhe, hiilidioksidi tai vesisumu.

- Älä käytä voimakasta yhtenäistä vesisuihkua. Tulipalossa tai kuumennettaessa paine voi nousta ja astia voi rikkoutua.

- Palovedet on kerättävä talteen eikä niitä saa päästää viemäriin tai vesistöihin. Palomiesten tulee käyttää täydellistä suojavarustusta ja paineilmahengityslaitetta.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

- Vältä henkilökohtaista riskiä. Evakuoi alue, pidä tarpeettomat henkilöt poissa ja vältä höyryn hengittämistä. Käytä soveltuvia henkilönsuojaimia.

- Vältä päästämistä maaperään, vesistöihin, viemäreihin ja ojiin. Ilmoita viranomaisille, jos tuotetta pääsee ympäristöön.

- Pysäytä vuoto turvallisesti. Kerää inerttiin imeytysaineeseen ja siirrä hyväksyttyyn jäteastiaan. Suuri vuoto toimitetaan luvan saaneelle jätehuoltoyritykselle.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

- Käytä henkilönsuojaimia. Vältä joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin. Älä niele. Vältä höyryn hengittämistä ja päästöjä ympäristöön.

- Säilytä alkuperäispakkauksessa tai yhteensopivasta materiaalista valmistetussa hyväksytyssä astiassa tiiviisti suljettuna.

- Noudata hyvää teollisuushygieniaa: pese kädet taukojen ja työn päätyttyä, älä syö, juo tai tupakoi työskentelyn aikana ja riisu saastuneet vaatteet välittömästi.

Säilytä paikallisten määräysten mukaisesti alkuperäisessä astiassa, suoralta auringonvalolta suojattuna, kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa erillään yhteensopimattomista aineista sekä ruoasta ja juomasta.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

- Varmista hyvä ilmanvaihto/poisto ja minimoi hengitysaltistus.

- Hengityksensuojaus: käytä hyväksyttyä orgaanisten höyryjen suodattimella varustettua maskia tai hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön. Suodatintyyppi A.

- Silmien/kasvojen suojaus: sivusuojalliset suojalasit tai kemikaalisuojalasit roiskevaarassa.

- Käsien suojaus: kemikaalinkestävät suojakäsineet EN 374. Suositeltu materiaali nitriilikumi (NBR), paksuus vähintään 0,4 mm.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Useimmat fysikaaliset ja kemialliset parametrit eivät ole saatavilla. Tietoja ei ilmoitettu mm. sulamis-/kiehumispisteestä, syttyvyydestä, räjähdysrajoista, leimahduspisteestä, pH:sta, viskositeetista, liukoisuudesta, höyrynpaineesta, tiheydestä tai hiukkasominaisuuksista.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- Ei vaarallisia reaktioita, jos tuotetta varastoidaan ja käsitellään ohjeiden mukaisesti.

- Tuote on stabiili suositelluissa varastointiolosuhteissa.

- Polymeroitumista lämmön kehittymisen kanssa voi tapahtua radikaaleja muodostavien aineiden, pelkistävien aineiden ja/tai raskasmetalli-ionien läsnä ollessa.

- Vältä korkeita lämpötiloja, sytytyslähteitä, ultraviolettivaloa ja epäpuhtaita varastointiolosuhteita.

- Yhteensopimattomat materiaalit: peroksidit, amiinit, rikkiyhdisteet, raskasmetalli-ionit, alkalit, pelkistävät ja hapettavat aineet.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

Tuote luokitellaan silmiä ärsyttäväksi (Eye Irrit. 2, H319), ihoa ärsyttäväksi (Skin Irrit. 2, H315), ihoa herkistäväksi (Skin Sens. 1A, H317) ja hengitysteiden ärsytystä mahdollisesti aiheuttavaksi (STOT SE 3, H335). Tuotteen ATE suun kautta on 10 000 mg/kg, eikä tuotetta luokitella haitalliseksi tai myrkylliseksi nieltynä.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

Tuote on luokiteltu haitalliseksi vesieliöille pitkäaikaisia haittavaikutuksia aiheuttaen (Aquatic Chronic 3, H412). Isobornyylimetakrylaatin ilmoitettuja vesieliötietoja ovat mm. Danio rerio LC50 96 h 1,79 mg/l ja Daphnia magna EC50 48 h > 2,57 mg/l. Aine ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteerejä.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Jätteen syntymistä tulee välttää tai minimoida. Tuote katsotaan vaaralliseksi jätteeksi direktiivin 2008/98/EY ja asetuksen (EU) 1357/2014 mukaisesti. EWC: 20 01 27* maalit, painovärit, liimat ja hartsit, jotka sisältävät vaarallisia aineita. Pakkaus ja astia on hävitettävä turvallisesti.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Ei luokiteltu vaaralliseksi kuljetuksessa ADR/RID-, IMDG- tai IATA-määräysten mukaan. UN-numero, kuljetusnimi, vaaraluokka, pakkausryhmä ja ympäristövaarat: ei sovelleta / ei ilmoitettu.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

Sovellettavia säädöksiä ovat mm. CLP-asetus (EY) N:o 1272/2008, ADR, RID, ADN, IMDG-koodi, IATA/ICAO, MARPOL 73/78, VOC-direktiivi 1999/13/EY, jätedirektiivi 2008/98/EY, asetus (EU) N:o 1357/2014 sekä REACH-asetus (EY) N:o 1907/2006. Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: Muut tiedot

H-lausekkeiden täydet tekstit: H302 Haitallista nieltynä; H315 Ärsyttää ihoa; H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion; H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä; H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä; H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Työntekijöiden tulee lukea ja ymmärtää tämän käyttöturvallisuustiedotteen vaatimukset.