

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**1.1. Tuotetunniste**

Tuotteen ryhmittely	: Seos
Tuotenimi	: FLOORIT STRIP ULTRA
Tuotekoodi	: 365
Tuotetyyppi	: Pesuaineella
Tuoteryhmä	: Sekoite

1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt**

Pääasiallinen käyttökategoria	: Teollisuuskäyttöön, Ammattikäyttöön
Erit. teolliseen/ammattimaiseen käyttöön	: Teollinen Ainoastaan ammattikäyttöön
Aineen/seoksen käyttö	: Puhdistus-/pesuaineet ja lisäaineet

1.2.2. Käytöt, joita ei suositella

Muita tietoja ei ole saatavissa

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**Toimittaja**

Christeyns NV
Afrikalaan 182
9000 GENT
Belgium
T +32 (0)9/ 223 38 71 - F +32 (0)9/ 233 03 44
info@christeyns.be - www.christeyns.com

Jakelija

Oy Christeyns Nordic Ab
Pitkämäenkatu 4 B
20250 TURKU
FINLAND
T +358 (0) 207 983 300 - F +358 (0) 207 983 301
info.nordic@christeyns.com - www.christeyns.com

1.4. Hätäpuhelinnumero

Maa	Organisaatio/Yhtiö	Osoite	Hätänumero	Huomautus
Suomi	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 00029 Helsinki	+358 800 147 111 +358 9 471 977	Avoinna 24 h/vrk 0800 147 111 (maksuton) 09 471 977 (normaalihintainen puhelu)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**2.1. Aineen tai seoksen luokitus****Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti**

Ihosityövyttävyyssihoärsytys, kategoria 1, alakategoria 1B	H314
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategoria 1	H318
Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3, hengitysteiden ärsytys	H335

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti : katso kohta 16

Fysikaalis-kemialliset, terveyteen ja ympäristöön kohdistuvat haittavaikutukset

Muita tietoja ei ole saatavissa

2.2. Merkinnät**Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti**

Varoitusmerkit (CLP)



GHS05

GHS07

Huomiosana (CLP)

: Vaara

Sisältää

: 2-Aminoetanoli; etanolamiini

Vaaralausekkeet (CLP)

: H314 - Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H335 - Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Turvalausekkeet (CLP)

: P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa.
P260 - Älä hengitä pölyä, savua, kaasua, sumua, suihketta, höyryä.
P280 - Käytä suojakäsineitä, silmiensuojainta.
P303+P361+P353 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhto iho vedellä tai suihkuta.

FLOORIT STRIP ULTRA

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

P332+P313 - Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.
P305+P351+P338 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset 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 varmista vaivaton hengitys.
P314 - Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.
P362 - Riisu saastunut vaatetus.

2.3. Muut vaarat

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä.

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.

Ei sisällä PBT/vPvB-aineita $\geq 0,1$ % REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisesti arvioituna.

Aine ei sisällä ainetta (aineita), joka sisältyy REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai siinä tunnistetaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia Komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai Komission asetuksen (EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisesti pitoisuuden seoksessa ollessa suurempi tai yhtä suuri kuin 0,1 painoprosenttia.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Aineet

Ei sovellettavissa

3.2. Seos

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
2-butoksietanoli; etyleeniglykolin monobutyylietteri aine, jolle on kansallisesti vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo (GB); aine, jolle on yhteisössä vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo	CAS-numero: 111-76-2 Einecs nro: 203-905-0 YK lisä nro: 603-014-00-0	5 – 10	Acute Tox. 4 (suun kautta), H302 (ATE=1300 mg/kg ruumiinpainoa) Acute Tox. 4 (lhon kautta), H312 (ATE=1100 mg/kg ruumiinpainoa) Acute Tox. 4 (Hengittäminen:pöly,sumu), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
2-Aminoetanoli; etanolamiini aine, jolle on kansallisesti vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo (AT, BE, BG, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HU, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, CH, TR); aine, jolle on yhteisössä vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo	CAS-numero: 141-43-5 Einecs nro: 205-483-3 YK lisä nro: 603-030-00-8 REACH-N:o: 01-2119486455-28	5 – 10	Skin Corr. 1B, H314 Acute Tox. 4 (lhon kautta), H312 (ATE=1100 mg/kg ruumiinpainoa) Acute Tox. 4 (hengitysteiden kautta), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Acute Tox. 4 (suun kautta), H302 (ATE=500 mg/kg ruumiinpainoa) STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Beta-alanine, N-(2-carboxyethyl)-,N-coco alykyl derivs., disodium salts	CAS-numero: 90170-43-7 Einecs nro: 290-476-8 REACH-N:o: 01-2119976233-35	1 – 3	Eye Irrit. 2, H319

Erityiset pitoisuusrajat:

Nimi	Tuotetunniste	Erityiset pitoisuusrajat
2-Aminoetanoli; etanolamiini	CAS-numero: 141-43-5 Einecs nro: 205-483-3 YK lisä nro: 603-030-00-8 REACH-N:o: 01-2119486455-28	(5 ≤C ≤ 100) STOT SE 3, H335

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti : katso kohta 16

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleiset ohjeet

: Älä koskaan anna tajuttomalle henkilölle mitään suun kautta. Pahoinvointia tunnettaessa on hakeuduttava lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä mikäli mahdollista).

Hengitys

: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Ihokosketus

: Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo/suihkuta iho vedellä.

FLOORIT STRIP ULTRA

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

Aineen joutuessa silmiin : Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.

Nieleminen : Huuhdo suu. Ei saa oksennuttaa. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet/vaikutukset : Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
Välittömät vaikutukset tuotetta hengitettäessä : Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
Välittömät ihovaikutukset : Voimakkaasti syövyttävää. Punainen iho.
Välittömät silmävauriot : Vaurioittaa vakavasti silmiä. kuvottava. punoitus, kutina, kyneleet.
Välittömät vaikutukset nieltäessä : Suun, nielun ja ruoansulatuskanavan kudosten palovammoja tai ärsytystä. Vatsakipua, pahoinvointia.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet : Vesi.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset hajoamistuotteet tulipalon sattuessa : Voi tuottaa myrkyllistä savua.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palontorjuntaa koskevat ohjeet : Jäähdytä säiliöitä vesisuihkulla tai -sumulla. Varovaisuutta on noudatettava sammutettaessa palavia kemikaaleja. Älä päästä sammutusvettä ympäristöön.

Suojavarusteet sammutettaessa tulipaloa : Älä mene paloalueelle ilman sopivia suojavarusteita, mukaan lukien hengityksensuojain.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

Hätätoimenpiteet : Evakuoï ylimääräinen henkilöstö.

6.1.2. Pelastushenkilökunta

Suojaimet : Varusta siivoushenkilöstö asianmukaisella suojauksella.

Hätätoimenpiteet : Tuuleta alue.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä pääsy viemäriin ja vesistöön. Ilmoita viranomaisille, jos nestettä pääsee viemäriin tai vesistöön.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusmenetelmät : Imeytä valunut tuote mahdollisimman pian inerteihin kiinteisiin aineisiin kuten saveen tai piimaahan. Valumat on kerättävä. Varastoi erillään muista materiaaleista.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Katso Kohta 8. Altistumisen ehkäisy/henkilönsuojaimet.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet : Pese kädet ja muut altistuneet alueet miedolla saippualla ja vedellä ennen ruokailua, juontia, tupakointia ja työpaikalta lähtöä. Järjestä käsittelyalueelle hyvä ilmanvaihto höyryjen muodostumisen ehkäisemiseksi. Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta. Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä. Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.

Hygienia-toimenpiteet : Pese kädet, käsivarret ja kasvot huolellisesti käsittelyn jälkeen. Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Tekniset toimenpiteet : Noudata voimassa olevia määräyksiä.

Varastointiolosuhteet : Säilytettävä viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna.

Pakkausmateriaalit : polyeteeni.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Muita tietoja ei ole saatavissa

FLOORIT STRIP ULTRA

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

8.1.1 Kansalliset työperäisen altistumisen ja biologiset raja-arvot

2-Aminoetanoli; etanolamiini (141-43-5)

EU - Viitteellinen työperäisen altistuksen raja-arvo (IOEL)

Paikallisesti käytettävä nimi	2-Aminoethanol
IOEL TWA	2,5 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	1 ppm
IOEL STEL	7,6 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	3 ppm
Huomautus	skin
Säätelyä koskeva viite	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC

Suomi - Työperäisen altistumisen viiterajat

Paikallisesti käytettävä nimi	2-Aminoetanoli
HTP (OEL TWA) [1]	2,5 mg/m ³
HTP (OEL TWA) [2]	1 ppm
HTP (OEL STEL)	7,6 mg/m ³
HTP (OEL STEL) [ppm]	3 ppm
Huomautus	Iho
Säätelyä koskeva viite	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)

2-butoksietanoli; etyleeniglykolin monobutyylietteri (111-76-2)

EU - Viitteellinen työperäisen altistuksen raja-arvo (IOEL)

Paikallisesti käytettävä nimi	2-Butoxyethanol
IOEL TWA	98 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	20 ppm
IOEL STEL	246 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	50 ppm
Huomautus	Skin

8.1.2. Suositelluista altistumisen seurantamenetelmistä

Muita tietoja ei ole saatavissa

8.1.3. Syntyy ilmansaasteita

Muita tietoja ei ole saatavissa

8.1.4. DNEL ja PNEC

Muita tietoja ei ole saatavissa

8.1.5. Control banding (kemikaaliriskien hallinta)

Muita tietoja ei ole saatavissa

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1. Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet:

Varmista, että ilmastointi on sopiva.

8.2.2. Henkilönsuojaimet

Henkilönsuojaimet:

Vältä kaikkea tarpeetonta altistumista.

FLOORIT STRIP ULTRA

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

Henkilösuojainten symboli(t):



8.2.2.1. Silmien tai kasvojen suojaus

Silmien suojaus:

Kemikaalisuojalasit tai kasvosuojain. Silmien hätähuuhtelusuihkut on oltava käytettävissä lähellä kaikkia paikkoja, joissa on altistumisvaara

8.2.2.2. Ihonsuojaus

Suojavarustus:

Käytä sopivaa suojavaatetusta

Käsien suojaus:

Käytä suojakäsineitä. Suojakäsineet VITONista

8.2.2.3. Hengityksensuojaus

Hengityksensuojaus:

Käytä sopivaa maskia

8.2.2.4. Termiset vaarat

Muita tietoja ei ole saatavissa

8.2.3. Ympäristöaltistumisen torjuminen

Muut tiedot:

Älä syö, juo tai tupakoi käytön aikana.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Fyysinen olomuoto	: Neste
Väri	: Vaaleankeltainen.
Olomuoto	: Nestemäinen.
Haju	: ominainen.
Hajukynnys	: Ei saatavilla
Sulamispiste/sulamisalue	: 0 °C
Jäätymispiste	: Ei saatavilla
Kiehumispiste/kiehumisalue	: Ei saatavilla
Syttyvyys	: Ei palava.
Räjähdyksrajat-arvot	: Ei saatavilla
Alempi räjähdysraja	: Ei saatavilla
Ylempi räjähdysraja	: Ei saatavilla
Leimahduspiste	: Ei saatavilla
Itsesyttymislämpötila	: Ei saatavilla
Hajoamislämpötila	: Ei saatavilla
pH	: 11,3
Viskositeetti, kinemaattinen	: Ei saatavilla
Liukoisuus	: Liukenee veteen.
Jakaantumiskerroin n-oktanoli/vesi (Log Kow)	: Ei saatavilla
Höyrynpaine	: Ei saatavilla
Höyrynpaine 50°C:ssa	: Ei saatavilla
Tiheys	: Ei saatavilla
Suhteellinen tiheys	: 1,006
Suhteellinen höyryntiheys 20°C:n lämpötilassa	: Ei saatavilla
Hiukkasten ominaisuudet	: Ei sovellettavissa

9.2. Muut tiedot

9.2.1. Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot

Muita tietoja ei ole saatavissa

FLOORIT STRIP ULTRA

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

9.2.2. Muut turvallisuusominaisuudet

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Lämpöhajoamisessa syntyy: Syövyttäviä höyryjä.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa normaaliolosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tiedetä mitään vaarallisia reaktioita normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Äärimmäisen korkeat tai matalat lämpötilat.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Muita tietoja ei ole saatavissa

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

savu. Hiilimonoksidi. Hiilidioksidi. Lämpöhajoamisessa syntyy: Syövyttäviä höyryjä.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys (suun kautta) : Ei luokiteltu

Välitön myrkyllisyys (ihon kautta) : Ei luokiteltu

Välitön myrkyllisyys (hengitysteitse) : Ei luokiteltu

2-Aminoetanoli; etanolamiini (141-43-5)

LD50 suun kautta, rotta	1515 mg/kg
LD50 ihon kautta, kani	2504 mg/kg
ATE CLP (suun kautta)	500 mg/kg ruumiinpainoa
ATE CLP (ihon kautta)	1100 mg/kg ruumiinpainoa
ATE CLP (kaasut)	4500 ppmv/4h
ATE CLP (höyryt)	11 mg/l/4h
ATE CLP (pöly,sumu)	1,5 mg/l/4h

2-butoksietanoli; etyleeniglykolin monobutyylietteri (111-76-2)

LD50 suun kautta, rotta	1300 mg/kg
LC50 Hengitysteitse - Rota (Höyryt)	2 mg/l/4h
ATE CLP (suun kautta)	1300 mg/kg ruumiinpainoa
ATE CLP (ihon kautta)	1100 mg/kg ruumiinpainoa
ATE CLP (höyryt)	2 mg/l/4h
ATE CLP (pöly,sumu)	1,5 mg/l/4h

Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys : Voimakkaasti ihoa syövyttävää.

pH: 11,3

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys : Vaurioittaa vakavasti silmiä.

pH: 11,3

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen : Ei luokiteltu

Lisätiedot : Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset : Ei luokiteltu

Lisätiedot : Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Syöpää aiheuttavat vaikutukset : Ei luokiteltu

Lisätiedot : Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset : Ei luokiteltu

Lisätiedot : Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen : Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

2-Aminoetanoli; etanolamiini (141-43-5)

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen : Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen : Ei luokiteltu

FLOORIT STRIP ULTRA

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

Lisätiedot : Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Aspiraatiovaara : Ei luokiteltu
Lisätiedot : Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

11.2. Tiedot muista vaaroista

11.2.1. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Muita tietoja ei ole saatavissa

11.2.2. Muut tiedot

Mahdolliset haittavaikutukset ihmisille ja mahdolliset oireet : Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Vaarallisuus vesiympäristölle, lyhytaikainen (väyltön) : Ei luokiteltu

Vaarallisuus vesiympäristölle, pitkäaikainen (krooninen) : Ei luokiteltu

Ei nopeasti hajoava

2-butoksietanoli; etyleeniglykolin monobutyylietteri (111-76-2)

LC50 - Kalat [1]	1474 mg/l
EC50 - Äyriäiset [1]	1550 mg/l
ErC50 muut vesikasvit	1840 mg/l
NOEC krooninen äyriäiset	100 mg/l

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

FLOORIT STRIP ULTRA

Pysyvyys ja hajoavuus	Biohajoava. Valmisteen sisältämä pinta-aktiivinen aine (aineet) täyttää pesuaineista annetun (EY):n asetuksen N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit. Tiedot, jotka tukevat edellistä väittämää, pidetään jäsenmaiden toimivaltaisten viranomaisten saatavilla ja ne toimitetaan heille heidän pyynnöstään tai pesuainevalmistajan pyynnöstä.
-----------------------	---

2-butoksietanoli; etyleeniglykolin monobutyylietteri (111-76-2)

Biologinen hajoaminen	90,4 %
-----------------------	--------

12.3. Biokertyvyys

FLOORIT STRIP ULTRA

Biokertyvyys	Ei biokertyvyyttä.
--------------	--------------------

2-butoksietanoli; etyleeniglykolin monobutyylietteri (111-76-2)

Biokertyvyyskerroin (BCF REACH)	< 100
Jakaantumiskerroin n-oktanoli/vesi (Log Kow)	≈ 0,8

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Muita tietoja ei ole saatavissa

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

FLOORIT STRIP ULTRA

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä.

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.

12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Muita tietoja ei ole saatavissa

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Lisätiedot : Vältettävä päästämistä ympäristöön.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteenkäsittelymenetelmät

Tuotteen / pakkauksen hävittäminen suositukset : Hävitä turvallisella tavalla paikallisia/kansallisia määräyksiä noudattaen. Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten/alueellisten/kansallisten ja/tai kansainvälisten määräysten mukaiseen ongelmajätteen vastaanottoaikaan.

Jäte/käyttämätön tuote : Vältettävä päästämistä ympäristöön.

FLOORIT STRIP ULTRA




Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

HP-koodi : HP8 - 'Syövyttävä': jätteet, jotka voivat aiheuttaa ihon syöpymistä.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

määräysten mukaisesti ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. YK-numero tai tunnistenumero		
UN 2491	UN 2491	UN 2491
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi		
ETANOLIAMIINI LIUOS (2-Aminoetanoli; etanolamiini)	ETHANOLAMINE SOLUTION (2-aminoethanol)	Ethanolamine solution (2-aminoethanol)
Kuljetusasiakirjan kuvaus		
UN 2491 ETANOLIAMIINI LIUOS (2-Aminoetanoli; etanolamiini), 8, III, (E)	UN 2491 ETHANOLAMINE SOLUTION (2-aminoethanol), 8, III	UN 2491 Ethanolamine solution (2-aminoethanol), 8, III
14.3. Kuljetuksen vaaraluokat		
8	8	8
		
14.4. Pakkausryhmä		
III	III	III
14.5. Ympäristövaarat		
Ympäristölle vaarallinen: Ei	Ympäristölle vaarallinen: Ei Merta saastuttava aine: Ei	Ympäristölle vaarallinen: Ei
Muita tietoja ei ole saatavissa		

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Maakuljetus

Luokituskoodi (ADR) : C7
Rajoitetut määrät (ADR) : 5l
Pakkaustavat (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Yhteenpakkaamismääräykset (ADR) : MP19
Säiliöiden ja irtotavarakonttien soveltamisedot (ADR) : T4
Säiliöiden ja irtotavarakonttien erityismääräykset (ADR) : TP1
Säiliökoodi (ADR) : L4BN
Ajoneuvo säiliökuljetuksissa : AT
Kuljetuskategoria (ADR) : 3
Kuljetukseen liittyvät erityismääräykset - Kollit (ADR) : V12
Vaaran tunnusnumero (Kemler-nro) : 80
Oranssikilpi :



Tunnelin koodi : E

Merikuljetukset

Erityismääräykset (IMDG) : 223
Rajoitetut määrät (IMDG) : 5 L
Pakkausohjeet (IMDG) : P001, LP01
IBC-pakkausohjeet (IMDG) : IBC03

FLOORIT STRIP ULTRA

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

Ilmakuljetus

PCA Rajoitetut määrät (IATA)	: Y841
PCA rajoitetun määrän suurin sallittu määrä (IATA)	: 1L
PCA pakkausohjeet (IATA)	: 852
PCA suurin sallittu määrä (IATA)	: 5L
CAO pakkausohjeet (IATA)	: 856
CAO suurin sallittu nettomäärä (IATA)	: 60L
Erityismääräykset (IATA)	: A3, A803

14.7. Merikuljetus 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

15.1.1. EU-säännökset ja määräykset

REACH-asetuksen liite XVII (rajoitusehdot)

Ei sisällä REACH-asetuksen liitteessä XVII (rajoitusehdot) lueteltuja aineita

REACH-asetuksen liite XIV (lupaluettelo)

Ei sisällä REACH-asetuksen liitteessä XIV (lupaluettelo) lueteltuja aineita

REACH-kandidaattiluettelo (SVHC)

Ei sisällä REACH-kandidaattiluettelossa lueteltuja aineita

PIC-asetus (EU 649/2012, etukäteen ilmoitettu suostumus)

Ei sisällä PIC-luettelossa (asetus EU 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista) lueteltuja aineita

POP-asetus (EU 2019/1021, Pysyvät orgaaniset haitta-aineet)

Ei sisällä POP-luettelossa lueteltuja aineita (asetus EU 2019/1021 pysyvistä orgaanisista haitta-aineista)

Asetus Otsonikerrosta heikentävistä aineista (EU 1005/2009)

Ei sisällä otsonikerrosta heikentävien aineiden luettelossa lueteltuja aineita (asetus EU 1005/2009 otsonikerrosta heikentävistä aineista).

Pesuaineasetus (EY 648/2004)

Sisältöä koskevat merkinnät

Ainesosa	%
ionittomat pinta-aktiiviset aineet, amfoteeriset pinta-aktiiviset aineet	<5%

Asetus räjähteiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä (EU 2019/1148)

Ei sisällä räjähteiden lähtöaineiden luettelossa lueteltuja aineita (asetus EU 2019/1148 räjähteiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä).

Asetus huumausaineiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä (EC 273/2004)

Ei sisällä huumausaineiden lähtöaineiden luettelossa (asetus (EY) N:o 273/2004 tietyjen huumausaineiden ja psykotrooppisten aineiden laittomaan valmistukseen käytettävien aineiden valmistuksesta ja markkinoille saattamisesta) lueteltuja aineita.

15.1.2. Kansalliset määräykset

Muita tietoja ei ole saatavissa

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu

KOHTA 16: Muut tiedot

Tietolähteet

: EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta.

Muut tiedot

: Ei mitään.

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:

Acute Tox. 4 (Hengittäminen:pöly,sumu)	Välitön myrkyllisyys (hengitettynä: pöly, sumu) Katgoria 4
Acute Tox. 4 (hengitysteiden kautta)	Välitön myrkyllisyys (hengitysteiden kautta), katgoria 4

FLOORIT STRIP ULTRA

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:

Acute Tox. 4 (Ihon kautta)	Välitön myrkyllisyys (ihon kautta), kategoria 4
Acute Tox. 4 (suun kautta)	Välitön myrkyllisyys (suun kautta), kategoria 4
Aquatic Chronic 3	Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 3
Eye Irrit. 2	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategoria 2
H302	Haitallista nieltynä.
H312	Haitallista joutuessaan iholle.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315	Ärsyttää ihoa.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H332	Haitallista hengitettynä.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H412	Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Skin Corr. 1B	Ihosityövyttävyyys/ihoärsytys, kategoria 1, alakategoria 1B
Skin Irrit. 2	Ihosityövyttävyyys/ihoärsytys, kategoria 2
STOT SE 3	Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3, hengitysteiden ärsytys

Seosten luokitteluun käytetty luokittelu ja menettelytapa asetuksen (EY) 1272/2008 mukaisesti [CLP]:

Skin Corr. 1B	H314	Laskentamenetelmä
Eye Dam. 1	H318	Laskentamenetelmä
STOT SE 3	H335	Laskentamenetelmä

Käyttöturvallisuustiedote (SDS), EU

Nämä tiedot perustuvat nykyiseen tietämykseen ja niiden tarkoitus on kuvata tuotetta vain terveys-, turvallisuus- ja ympäristövaatimusten näkökulmasta. Niiden ei siksi pidä tulkita takaavan mitään tuotteen erityistä ominaisuutta.