

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Muutetun asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) 31 artiklan, liitteen II mukaisesti.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotenimi: HDLS SWAN 54.0% 03A UFI ABE

Tuoteno: 1999900265

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

Merkitykselliset tunnistetut käytöt: Pyykin pesuun tai puhdistukseen

Käytöt, joita ei suositella: Ei tunnettuja.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja

McBRIDE ESTAIMPUIS (YPLON S.A.)

Rue Moulin Measure, 4

ESTAIMPUIS 7730

Puhelin: + 32 (0) 56 48 23 11

Faksi: + 32 (0) 56 48 23 12

Yhteyshenkilö: <http://www.detergentinfo.com>

Sähköposti: product.legislation@mcbride.eu

1.4 Häät puhelinnumero: B : 070 245 245 (24h/24h)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Tuote on luokiteltu voimassa olevan lainsäädännön mukaisesti.

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 ja sen muutosten mukainen luokitus.

Terveydelle aiheutuvat vaarat

Silmä-ärsytyksellä

Kategoria 2

H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

2.2 Merkinnät



Huomiosana:

Varoitus

Turvalausekkeet:

H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Turvalauseke

Yleisiä ohjeita:

P101: Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102: Säilytä lasten ulottumattomissa.

P103: Lue merkinnät ennen käyttöä.

Ennaltaehkäisy:

P264: Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.

Pelastustoimenpiteet: 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.

2.3 Muut vaarat Tietoja ei ole saatavana.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Yleistiedot: Tietoja ei ole saatavana.

Kemiallinen nimi	Pitoisuus	CAS-nro	EY-nro:	REACH rekisteröintinumero	M-kertoimet:	Huomautukset
MEA-COCOATE	20 - <50%	66071-80-5	266-105-0	Tietoja ei ole saatavana.	1	
SODIUM LAURETH SULFATE	5 - <10%	68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16	1	

* Kaikki pitoisuudet ovat painoprosentteina, ellei aineosa ole kaasu. Kaasupitoisuudet ovat tilavuusprosentteina.

Tällä aineella on työalueen altistumisen raja-arvo(t).

Luokitus

Kemiallinen nimi	Luokitus	Huomautukset
MEA-COCOATE	Skin Irrit.: 2: H315 Eye Irrit.: 2: H319	
SODIUM LAURETH SULFATE	Skin Irrit.: 2: H315 Eye Dam.: 1: H318 Aquatic Chronic: 3: H412	

H-lausekkeiden täydelliset tekstit on löydettävissä kohdasta 16.

CLP: Asetus n:o 1272-2008

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengittäminen: Siirrä raittiiseen ilmaan.

Iho: Huuhtelee iho runsaalla vedellä.

Roiskeet silmiin: Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä, tarvittaessa 15 minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolasit ja avaa silmät aivan auki. Ota yhteys lääkäriin, jos ärsytys jatkuu pesun jälkeen.

Nieleminen:	Huuhtelee suu perusteellisesti. Ei saa oksennuttaa. Hakeudu lääkäriin.
4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet:	Pitkäkestoinen altistus ärsyttää lievästi ihoa. Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet	
Vaarat:	Erytyisiä terveyden ehkäisymenetelmiä ei tulisi tarvita ennakoituissa käyttöolosuhteissa.
Käsittely:	Ota yhteys lääkäriin, jos oireita esiintyy.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

Yleiset tulipalovaarat:	Epätavallista palo- tai räjähdysvaaraa ei ole havaittu.
5.1 Sammutusaineet	
Soveltuva sammutusaine:	Palon sammuttamiseen on käytettävä erikoisvaahtoa, hiilihappoa, sammutusjauhetta tai vesisumua.
Soveltumaton sammutusaine:	Palon sammuttamiseen ei saa käyttää vesisuihkua, sillä se levittää paloa.
5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat:	Palaessa saattaa muodostua terveydelle haitallisia kaasuja.
5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet	
Palontorjuntaa koskevat ohjeet:	Käytä hengityslaitetta ja suojavaatetusta.
Erytyiset suojarusteet palomiehille:	Kannettavaa hengityslaitetta ja täyttä suojavaatetusta on käytettävä palossa.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa:	Vältä kosketusta silmiin ja pitkäaikaista tai toistuvaa ihokosketusta.
6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:	Vältettävä päästämistä ympäristöön. Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Estä lisävuodot, jos jos sen voi tehdä turvallisesti.
6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:	Aineen virtaus pysäytetään, jos siitä ei ole vaaraa. Imeytä hiekkaan tai muuhun imukykyiseen aineeseen.
6.4 Viittaukset muihin kohtiin:	Katso henkilökohtaisia suojaimia koskevat tiedot kohdasta 8.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi:

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet:	Varmista riittävä ilmanvaihto. Varottava kemikaalin joutumista silmiin. Varottava kemikaalin joutumista iholle. Ei erityisiä hygieniatoimenpiteitä, mutta huolehdi hyvästä hygieniasta erityisesti kemikaalien kanssa työskennellessä. Käytä vain ohjeiden mukaan.
--	--

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet: Pidä poissa soveltumattomista aineista. Säilytä alkuperäisessä, tiukasti suljetussa säiliössä.

7.3 Erityinen loppukäyttö: Pyykin pesuun tai pesuun

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat Altistumisen raja-arvot

Millään ainesosalla ei ole määrättyjä altistusrajoja.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet: Tietoja ei ole saatavana.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilösuojainten käyttö

Yleistiedot: Syöminen, juominen ja tupakointi eivät ole sallittuja tuotetta käsiteltäessä. Käytä vaadittuja henkilösuojaimia. Henkilösuojaimet on valittava voimassaolevien CEN -standardien mukaisesti ja yhdessä henkilösuojainten toimittajan kanssa.

Silmien tai kasvojen suojaus: Käytettävä suojalaseja tai kasvonsuojainta jos on roiskeiden vaara.

**Ihon suojaus
Käsien suojaus:** Jos on ihokosketuksen vaara, käytä sopivia suojakäsineitä.

Muu: Tietoja ei ole saatavana.

Hengityksen suojaus: Ei relevantti tuotteen muodon vuoksi.

Hygieniaohteita: Varottava kemikaalin joutumista silmiin. Varottava kemikaalin joutumista iholle. Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.

Ohjeet työympäristön altistumisen torjumiseksi: Laajennettua käyttötiedotetta ei saatavilla.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Olomuoto: nestemäinen

Fysikaalinen olomuoto: nestemäinen

Väri: Väritön

Haju: hajustamaton

Hajukynnys: Tietoja ei ole saatavana.

pH: 8,40 (20,00 °C)

Jäätymispiste: < 0,00 °C

Kiehumispiste ja kiehumisalue: > 70,00 °C

Leimahduspiste:	> 93,00 °C
Haihtumisnopeus:	Tietoja ei ole saatavana.
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut):	Tietoja ei ole saatavana.
Syttyvyys- tai räjähdysraja, ylin (%):	
Syttyvyys- tai räjähdysraja, alin (%):	
Höyrynpaine:	Tietoja ei ole saatavana.
Höyrytiheys (ilmaa=1):	Tietoja ei ole saatavana.
tiheys:	Tietoja ei ole saatavana.
Suhteellinen tiheys:	1,0540 (20,00 °C)
Liukoisuus (liukoisuudet)	
Liukoisuus veteen:	Tietoja ei ole saatavana.
Liukenevuus (muu):	Tietoja ei ole saatavana.
Jakaantumiskerroin (n-oktanoli/vesi):	Tietoja ei ole saatavana.
Itsesyttymislämpötila:	Tietoja ei ole saatavana.
Hajoamislämpötila:	Tietoja ei ole saatavana.
SADT:	Tietoja ei ole saatavana.
Viskositeetti:	300,000 mm ² /s (20,00 °C)
Räjähätvyys:	Tietoja ei ole saatavana.
Hapettavuus:	Tietoja ei ole saatavana.

9.2 MUUT TIEDOT

Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden määrä:	EY-direktiivi 2010/75/EU: 289,37 g/l ~28,94 % (laskettu)
--	--

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus:	Stabiili normaalilämpötilassa ja suositelluissa käyttöolosuhteissa.
10.2 Kemiallinen stabiilisuus:	Materiaali on stabiili normaaleissa olosuhteissa.
10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus:	Ei tavanomaisissa olosuhteissa.
10.4 Vältettävät olosuhteet:	Vältä kuumuutta tai saastumista. Ei saa pakastaa.
10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:	Vahvat hapot. Vahvat hapettimet. Vahvat emäkset.
10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:	Palaessa voi muodostua myrkyllisiä kaasuja (COx, NOx).

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

Todennäköisiä altistusreittejä koskevat tiedot

Hengittäminen:	Ei tavanomaisissa olosuhteissa.
Iho:	Pitkäkestoinen altistus ärsyttää lievästi ihoa.
Roiskeet silmiin:	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Nieleminen: Voidaan niellä vahingossa. Nieleminen voi aiheuttaa ärsytystä ja pahoinvointia.

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

Nieleminen

Tuote: Saatavilla olevien tietojen perusteella välittömän myrkyllisyyden luokituskriteerit eivät täyty.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

Ihokosketus

Tuote: Saatavilla olevien tietojen perusteella välittömän myrkyllisyyden luokituskriteerit eivät täyty.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

Hengittäminen

Tuote: Saatavilla olevien tietojen perusteella välittömän myrkyllisyyden luokituskriteerit eivät täyty.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

Toistuvasta annoksesta johtuva myrkyllisyys

Tuote: Tietoja ei ole saatavana.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

Ihosyövyttävyyssihoärsyttävyyssi: Not irritating

Tuote: In Vitro - EU B.46, OECD TG 439: Reconstructed Human Epidermis (RhE) Test (Human, in vitro skin model): Eikä ärsyttävä CLP-EY-nro 1272 2008 liitteen 1, 1.1.3 & Expert WoE -arviointin mukaisesti seos liittyi McB-testitietoihin.
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

Vakava silmävaurio/ silmä-ärsytys:

Tuote: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

**Hengitysteiden tai ihon
herkistyminen:**

Tuote: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

Sukusolujen perimää vaurioittava

koeputkessa

Tuote: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

Elimistössä

Tuote: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

Karsinogeenisuus

Tuote: Tietoja ei ole saatavana.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

**Lisääntymiselle vaaralliset
vaikutukset**

Tuote: Tietoja ei ole saatavana.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Tuote: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Tuote: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

Aspiraatiovaara

Tuote: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys Välitön

myrkyllisyysKala

Mainittu aine/mainitut aineet Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

Vedessä elävät selkärangattomat

Tuote: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

Krooninen myrkyllisyys

Kala

Tuote: Tietoja ei ole saatavana.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

Vedessä elävät selkärangattomat

Tuote: Tietoja ei ole saatavana.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

Myrkyllisyys vesikasveille

Tuote: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Biohajoavuus

Tuote: Tämän seoksen sisältämät pinta-aktiiviset aineet täyttävät pesuaineista annettussa asetuksessa (EY) N:o 648/2004 määritetyn biohajoavuuden kriteerin. Tiedot, joihin tämä väite perustuu, ovat jäsenvaltioiden toimivaltaisten viranomaisten käytössä. Tämän seoksen muut osat ovat joko ympäristölle inertejä tai imeytyvät pohjaveteen, sedimenttiin jne. tai hajoavat aineiksi, joilla on todennäköisesti alhainen ympäristövaikutus, kun seosta käytetään ohjeiden mukaan.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

BOD/COD suhde

Tuote Tietoja ei ole saatavana.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

12.3 Biokertyvyys

Tuote: Tuote ei ole bioakkumuloituva.

Mainittu aine/mainitut aineet

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

12.4 Liikkuvuus maaperässä: Tietoja ei ole saatavana.

Tunnettu tai arvioitu jakautuminen ympäristön osa-alueisiin

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

MEA-COCOATE Tietoja ei ole saatavana.
SODIUM LAURETH Tietoja ei ole saatavana.
SULFATE

12.6 Muut haitalliset vaikutukset: Ei tunnettuja.

12.7 Lisätietoja: Tietoja ei ole saatavana.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Yleistiedot:	Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten jätehuoltomääräysten mukaisesti.
Hävittäminen:	Pese ennen hävittämistä. Vie hävitettäväksi hallittuihin käsittelylaitoksiin

KOHTA 14: Kuljetustiedot

ADR

Ei säädelty.

ADN

Ei säädelty.

RID

Ei säädelty.

IMDG

Ei säädelty.

IATA

Ei säädelty.

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti: Ei soveltuva.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö:

EY:n asetukset

Asetus (EY) N:o 2037/2000 otsonikerrosta heikentävistä aineista: ei

Asetus (EY) N:o 850/2004 pysyvistä orgaanisista yhdisteistä: ei

Asetus (EY) N:o 689/2008 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista: ei

Asetus (EY) N:o 1907/2006 REACH Liite XIV Luvanvaraisten aineiden luettelo ja sen muutosten mukainen: ei

Asetus (EY) N:o 1907/2006 Liite XVII Tiettyjen vaarallisten aineiden, valmisteiden ja tuotteiden valmistuksen, markkinoille saattamisen ja käytön rajoitukset: ei

Direktiivi 2004/37/EY työntekijöiden suojelemisesta syöpäsairauden vaaraa aiheuttaville tekijöille tai perimän muutoksia aiheuttaville aineille altistumiseen työssä liittyviltä vaaroilta.: ei

Direktiivi 92/85/ETY toimenpiteistä raskaana olevien ja äskettäin synnyttäneiden tai imettävien työntekijöiden turvallisuuden ja terveyden parantamisen kannustamiseksi työssä: ei

Neuvoston direktiivi 96/82/EY (Seveso III): vaarallisista aineista aiheutuvien suuronnettomuusvaarojen torjunnasta: ei

ASETUS (EY) N:o 166/2006 epäpuhtauksien päästöjä ja siirtoja koskevan eurooppalaisen rekisterin, LIITE II: Epäpuhtaudet: ei

Direktiivi 98/24/EY työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden suojelemisesta työpaikalla esiintyviin kemiallisiin tekijöihin liittyviltä riskeiltä: ei

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointia ei tarvitse tehdä tälle tuotteelle.
Kemikaaliturvallisuusarviointi:

Kansainväliset määräykset

Montrealin pöytäkirja

Tukholman sopimus

Rotterdamin sopimus

Kioton pöytäkirja

KOHTA 16: Muut tiedot

Tiedot tarkistamisesta: Ei relevantti.

Viitteet

PBT: hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen aine.
vPvB: erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä aine.

Tärkeimmät kirjallisuusviitteet ja tietolähteet: Tietoja ei ole saatavana.

H-lausekkeiden teksti kohdissa 2 ja 3

H315: Ärsyttää ihoa.
H318: Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H412: Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Tiedot koulutuksesta: Tietoja ei ole saatavana.

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 ja sen muutosten mukainen luokitus.

Eye Irrit. 2, H319

DetNet-luokituksen tunnistenumero: Ei relevantti.

Julkaisupäivä: 06.10.2020

KTT-nro:

Vastuuvapauslauseke: Nämä tiedot toimitetaan ilman takuuta. Tietojenluotetaan olevan virheettömiä. Näitä tietoja tulisi käyttää itsenäisen määrittelyn tekemiseen niistä toimintatavoista, joilla suojellaan työntekijöitä ja ympäristöä.