



## Öryggisblað

Skrifað þann: 12-10-2016

Útgáfa öryggisblaðs: 1.3

---

### 1. LIÐUR: Auðkenning efnisins/blöndunnar og félagsins/fyrirtækisins

#### 1.1. Vörukenni

Vöruheiti: SpaCare Cleansing Cream vörunr.: 708

**1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá Ráðlögð notkun:** Skrúbbefni/hreinsiefni fyrir heita potta. Varan er seld á smásölustigi (fyrir einkaaðila).

#### 1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

**Nafn fyrirtækis og heimilisfang:**

Wendt & Sørensen A/S

Vølundsvej 18-20 DK-3400 Hillerød,

sími: +45 48 25 31 11

fax: +45 48 24 13 09

[www.w-s.dk](http://www.w-s.dk)

**Söluaðili:**

Tengi ehf

Smiðjuvegur 76, 200 Kópavogur

Sími: 414-1000

[www.tengi.](http://www.tengi.)

**Tengiliður og netfang:**

Peter Weisz Knudsen, [info@w-s.dk](mailto:info@w-s.dk)

**Öryggisblaðið er útbúið og staðfest af:** Mediator A/S,

Centrevej 2, 6000 Kolding. Ráðgjafi: KN

#### 1.4. Neyðarsímanúmer

Eitrunarmiðstöð: 543 2222

---

### 2. LIÐUR: Hættugreining

#### 2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

CLP (1272/2008): Augnering 2; H319.

Heildartexti hættusetninga – sjá hér að neðan í 16. lið.

## 2.2. Merkingaratriði



### Viðvörðunarráð:

Viðvörðun

Veldur alvarlegri augnertingu. (H319)

Ef leita þarf læknis skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk. (P101)

Geymist þar sem börn ná ekki til. (P102)

Lesið merkimiðann fyrir notkun. (P103)

BERIST EFNIÐ Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram. (P305+P351+P338) Ef augnerting er viðvarandi: Leitið læknis. (P337+P313)

Fargið innihaldi/íláti í samræmi við staðbundnar reglur. (P501)

### 2.3. Aðrar hættur

-

### Aðrar merkingar:

-

### Annað

Birgirinn hefur upplýst að efnið ísótrídekanóletoxýlat sé merkt með „Eye Dam.“ (skaðlegt fyrir augu). 1 frá ≥10%. Upphleypt merking. Ef varan er seld í smásölu skal afhenda hana í umbúðum með loki sem börn geta ekki opnað.

---

## 3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

---

### 3.1./3.2. Efni/blöndur

Innihaldsefni	Skráningarnr. / REACH-skráningarnr.	CAS-/EB-nr.	CLP-flokkun	w/w %	Athugasemdir
Ísótrídekanóletoxýlat	- / 02- 2119552461-55-xxxx	- / -	Bráð eiturrhif 4, augnskaði 1;H302, H318	1-5	-

Heildartexti hættusetninga – sjá lið 16.

---



#### 4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

---

##### 4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Innöndun: Leitið út undir bert loft. Hafið slasaða einstaklinginn undir eftirliti. Leitið lækni ef lasleika verður vart.

Inntaka: Skolið munninn vandlega og drekkið 1-2 glös af vatni í litlum sopum. Ekki framkalla uppköst. Leitið lækni ef lasleika verður vart.

Húð: Farið úr fötum sem óhreinkast af efninu. Þvoið húðina með vatni og sápu. Leitið lækni ef lasleika verður vart.

Augu: Skolið strax með vatni (helst með augnskölunarbúnaði) í minnst fimm mínútur. Opnið augað mjög vel. Fjarlægjið snertilinsur ef þær eru til staðar. Leitið lækni.

Aðrar upplýsingar: Ef leita þarf lækni skal hafa öryggisblaðið eða merkimiða vörunnar meðferðis.

##### 4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin

Ertandi áhrif: Varan inniheldur efni sem hafa staðbundin ertandi áhrif í snertingu við húð/augu eða við innöndun. Snerting við efni sem valda staðbundinni ertingu getur leitt til þess að ertingarsvæðið verður berskjaldaðra fyrir upptöku hættulegra efna, svo sem ofnæmisvalda.

##### 4.3. Upplýsingar um tafarlausa lækniáætlun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Sýnið lækni eða starfsmanni bráðamóttöku þetta öryggisblað.

---

#### 5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

---

##### 5.1. Slökkvibúnaður

Umlykjandi eldur: Notið duft, froðu, kolsýru eða vatnsúða við slökkvistörf. Notið ekki vatnssprautu, þar sem slíkt getur aukið dreifingu eldsins.

##### 5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Varan er ekki eldfim. Varist innöndun gufa og lofttegunda – leitið út undir bert loft. Við bruna myndast hættulegar lofttegundir. Við bruna myndast þéttur, svartur reykur. Váhrif af niðurbrotsefnum geta valdið heilsufarshættu. Slökkviliðsmenn skulu nota viðeigandi hlífðarbúnað. Kælið lokuð ílát á brunasvæði með vatni. Látið vatn sem notað var við slökkvistarf ekki komast í niðurföll og vatnskerfi.

##### 5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Mengað slökkvivatn sent til förgunar. Ef hætta er á váhrifum vegna gufu og lofttegunda í reyk skal nota sjálfbirgan öndunarbúnað.

---

#### 6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

---

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir Notið persónuhlífar – sjá lið 8. Varist snertingu við augu.



## 6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Forðist losun í holræsi – sjá 12. lið. Hafið samband við yfirvöld varðandi mengun í jarðvegi og vatni, sem og við losun í holræsi.

## 6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Notið sand eða annað ídrægt efni til að hefta leka og safna saman efni sem hefur lekið niður og færa yfir í viðeigandi úrgangsilát. Skolið með vatni. Frekari meðhöndlun leka – sjá 13. lið.

**6.4. Tilvísun í aðra liði** Sjá hér að framan.

---

## 7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

### 7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Nánari upplýsingar um verklagsreglur við notkun og um persónuhlífar eru í 8. lið. Rennandi vatn og augnskolunarbúnaður skulu vera aðgengileg.

### 7.2. Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika

Geymið vöruna á öruggum stað, þar sem börn ná ekki til og ekki með mat, fóðri, lyfjum og þess háttar. Geymið í vel lokuðum upprunalegum umbúðum. Geymist við hitastig sem er 0-35 °C. Geymsluþol: 36 mánuðir.

### 7.3. Sérstæk, endanleg notkun

Sjá upplýsingar um notkun í 1. lið.

---

## 8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

### 8.1. Takmörkunarfæribreytur

Viðmiðunarmörk samkvæmt tilkynningu nr. 507 frá 17/05/2011 um viðmiðunarmörk fyrir efni og hráefni, með áorðnum breytingum: - **DNEL-/PNEC-gildi:**

Engin gögn.

### 8.2. Váhrifavarnir

Engin váhrifasviðsmynd hefur verið sett fram fyrir þessa vöru.

#### Ráðstafanir vegna váhrifavarna:

Þvoið hendur fyrir vinnuhlé, fyrir salernisferðir og eftir vinnu. Notið hlífðarbúnað sem tilgreindur er hér að neðan þegar unnið er með vöruna. **Persónuhlífar:**



Innöndun:	Ekki krafist.
Hendur:	Ráðlagt: Nítrílgúmmí.
Augu:	Notið hlífðargleraugu ef hættu er á að efnið skvettist í augu.
Húð og líkami:	Ekki krafist.



### Ráðstafanir gegn váhrifum á umhverfi

Gætið þess að hafa lekaheftandi efni við höndina þegar unnið er með þessa vöru. Notið lekabakka við vinnuna, ef þess er kostur.

## 9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

### 9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Útlit:	Hvítt mauk
Lykt:	Einkennandi
Lyktarmörk:	-
pH-gildi:	9,0
Bræðslumark/frostmark (°C):	-
Upphafssuðumark og suðumarksbil (°C):	-
Blossamark (°C):	-
Uppgufunarhraði:	-
Eldfimi (fast efni, lofttegund):	-
Efri/neðri eldfimimörk eða sprengimörk (% m.v. rúmtak):	-
Gufuþrýstingur (Pa):	-
Eðlismassi gufu (loft = 1):	-
Eðlismassi:	1,35
Leysni:	Að hluta leysanlegt í vatni
Deilistuðull fyrir n-oktanól og vatn:	-
Sjálfsíkveikjuhitastig (°C):	-
Niðurbrotshitastig (°C):	-
Seigja (mPa s):	U.þ.b. 2000
Sprengifimi:	-
Oxunareiginleikar:	-

### 9.2. Aðrar upplýsingar

Leysanlegt í fitu:	-
Yfirborðsspenna (mN/m, 25 °C):	-

## 10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni



**10.1. Hvarfgirni** Hvarfast ekki.

**10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki**

Varan er stöðug þegar hún er notuð samkvæmt leiðbeiningum birgis.

**10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi** Enginn þekktur.

**10.4. Skilyrði sem ber að varast** Engin þekkt.

**10.5. Ósamrýmanleg efni** Engin þekkt.

**10.6. Hættuleg niðurbrotsefni**

Við bruna eða mikla hitun klofnar varan og hættulegar lofttegundir, svo sem CO, CO<sub>x</sub> og NO<sub>x</sub>, kunna að myndast.

## 11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

### 11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Efni	Váhrifaleið	Dýrategund	Prófun	Niðurstöður
Engin gögn	-	-	-	-

Einkenni:

**Innöndun:** Innöndun gufu getur haft ertandi áhrif í efri öndunarvegi.

**Inntaka:** Inntaka getur valdið óþægindum.

**Snerting við augu:** Ertir augu. Veldur sviða og táraflóði.

**Snerting við húð:** Getur valdið ertingu í húð - getur orsakað roða.

**Langtímaáhrif:** Engin þekkt.

## 12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

### 12.1. Eiturhrif

Efni	Lengd prófunarinnar	Dýrategund	Prófun	Niðurstöður
Engin gögn	-	-	-	-

### 12.2. Þrávirkni og niðurbrotanleiki

Efni	Niðurbrotanleiki í vatni	Prófun	Niðurstöður
Engin gögn	-	-	-

### 12.3. Uppsöfnun í lífverum

Efni	Safnast mögulega fyrir í lífverum	LogPow	BCF
Engin gögn	-	-	-



**12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi** Engin gögn.

**12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum** Varan uppfyllir ekki skilyrðin fyrir PBT-efni (þrávirkt, safnast upp í lífverum, eitrað) eða vPvB-efni (afar þrávirkt, safnast mjög fyrir í lífverum).

**12.6. Önnur skaðleg áhrif** Engin.

---

### 13. LIÐUR: Förgun

---

#### 13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Varan er ekki hættulegur úrgangur samkvæmt reglugerðinni um meðhöndlun úrgangs. Ráðlagt er að farga leka og úrgangi hjá móttökustöð viðkomandi sveitarfélags samkvæmt eftirfarandi tæknilýsingu.

Úrgangsefnaflokkur	Kóði í evrópsku úrgangsskránni	Gerð úrgangs
X	20 01 30	Pvottaefni, önnur en þau sem nefnd eru í 20 01 29

**Sérstakar merkingar:**

-

**Mengaðar umbúðir:**

Umbúðum sem innihalda leifar af vörunni skal farga á sama hátt og vörunni.

---

### 14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

Varan fellur ekki undir reglur um flutning á hættulegum farmi á landi og sjó, í skilningi ADR og IMDG.

**14.1–14.4.**

-

**14.5. Umhverfishættur**

-

**14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda**

-

**14.7. Flutningar búlkafarms skv. II. viðauka við MARPOL-samninginn frá '73/78 og IBC-kóðanum** Á ekki við.

---

### 15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

---

#### 15.1. Sértæk ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

Gerð er krafa um notkunarleiðbeiningar á vinnustað, þar sem varan inniheldur > 1% af efni sem flokkað er sem hættulegt heilsu eða umhverfi, samkvæmt reglum umhverfisráðuneytisins.

**Takmarkanir á notkun:**

-

**Kröfur um sérstaka þjálfun:**



**Aðrar merkingar:**

Innihaldslýsing með hliðsjón af reglugerð (ESB) nr. 648/2004:

< 5% ójónuð yfirborðsvirk efni, mínushlaðin yfirborðsvirk efni og fjölkarboxylöt.

**15.2. Efnaöryggismat Ekkert.**

---

**16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar**

**Aðrar upplýsingar:**

**Heimildir:**

Tilkynning Vinnueftirlitsins nr. 301 frá 13. maí 1993, um ákvörðun kóðanúmera, með áorðnum breytingum. Tilkynning um vinnu við efni og hráefni (íðefni) - BEK nr. 1793 frá 18/12/2015. Tilkynning Vinnueftirlitsins nr. 239 frá 6. apríl 2005, um vinnu ungmenna, með áorðnum breytingum. Tilkynning nr. 1369 frá 25. nóvember 2015 um markaðssetningu og merkingu rokkgjarnra lífrænna efnasambanda í tiltekinni málningu, lakki og vörum fyrir lökkun bifreiða.

Tilkynning nr. 1075 frá 24. nóvember 2011 um flokkun, pökkun, merkingu, sölu og geymslu á efnum og blöndum, með áorðnum breytingum. Tilkynning nr. 849 frá 24. júní 2014, í lögum um íðefni.

Tilkynning um sérstakar skyldur fyrir framleiðendur, birgja og innflytjendur o.fl. efna og hráefna, samkvæmt lögum um vinnuumhverfi - BEK nr. 1794 frá 18/12/2015.

Tilkynning nr. 507 frá 17/05/2011 um viðmiðunarmörk fyrir efni og hráefni, með áorðnum breytingum.

Tilkynning nr. 1309 frá 18/12/2012 um úrgang, með áorðnum breytingum.

Reglugerð ESB nr. 1907/2006 (REACH).

Reglugerð ESB nr. 1272/2008 (CLP), með áorðnum breytingum.

Reglugerð ESB nr. 276/2010.

ECHA – Efnastofnun Evrópu.

**Heildartexti H-setninga sem vísað er til í 2. og 3. lið:**

H302 - Hættulegt við inntöku.

H318 - Veldur alvarlegum augnskaða.

H319 - Veldur alvarlegri augnertingu.

**Annað**

Upplýsingarnar á þessu öryggisblaði eiga einungis við um vöruna sem um getur í 1. lið og eiga hugsanlega ekki við þegar varan er notuð samhliða öðrum vörum. **Breytingar hafa verið gerðar í eftirfarandi liðum:**

1-16 – Breyting á innihaldslýsingu.

**Þetta öryggisblað kemur í stað útgáfu:**

1.2 (29-08-2016).

---