

**Oxy Foam N**

**KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**

**1.1 Tuotetunniste**

Kauppanimi : Oxy Foam N  
Valmisteen tunnuskoodi : 111406E  
Aineen ja/tai seoksen käyttötapa : Vedinpesuaine  
Aineen tyyppi : Seos

**Vain ammattikäyttöön.**

Tietoa tuotteen laimennuksesta : Laimennuksesta ei ole tietoa.

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

Tunnistetut käyttötavat : Eläinsuojien hoito. Puoliautomaattinen prosessi. Eläintenhoito; manuaalinen menetelmä  
Suositeltavia käyttörajoituksia : Vain ammatti- ja teollisuuskäyttöön.

**1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**

Valmistaja : Oy Ecolab Ab  
PL 80 (Piispanportti 10)  
2201, Suomi ESPOO  
020 7561 400  
fi-tilaukset@ecolab.com

**1.4 Häätäpuhelinnumero**

Häätäpuhelinnumero : 020 7561 400  
Myrkytystietokeskuksen puhelinnumero : 09 471 977  
Laatimis-/tarkistuspäivä : 21.05.2014  
Versio : 1.1

**KOHTA 2. VAARAN YKSILÖINTI**

**2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

**Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)**

Vaaraton aine tai seos.

**Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta (67/548/ETY, 1999/45/EY)**

Tuotetta ei tarvitse merkitä EU-direktiivien tai vastaavien kansallisten säädösten mukaan.  
Tässä kohdassa mainittujen R-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.  
Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

**2.2 Merkinnät**

**Oxy Foam N****Merkinnät (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)**

Vaaraton aine tai seos.

**Lisämerkinnät:**

Eräitä seoksia koskevat erityisvaatimukset : Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan ammattikäyttäjälle pyynnöstä.

**2.3 Muut vaarat**

Ei tunnetta.

**KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA****3.2 Seokset****Vaaraa aiheuttavat aineosat**

Kemiallinen nimi	CAS-Nro. EY-Nro. REACH-nro	Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta (67/548/ETY)	Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)	Pitoisuus [%]
ureaa	57-13-6 200-315-5 01-2119463277-33	Xi; R36	Silmä-ärsytysLuokka 2; H319	>= 1 - < 2.5
L-(+)-maitohappo	79-33-4 201-196-2 01-2119474164-39	Xi; R38-R41	IhoärsytysLuokka 2; H315 Vakava silmävaurioLuokka 1; H318	>= 1 - < 2.5
HTP-aine :				
glyseriini	56-81-5 200-289-5		Ei ole vaarallinen aine tai seos asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.	>= 2.5 - < 5

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

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

**KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET****4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

- Silmäkosketus : Roiskeet huuhdeltava runsaalla vedellä.
- Iholle saatuna : Roiskeet huuhdeltava runsaalla vedellä.
- Nieltynä : Huuhdeltava suu. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy oireita.
- Hengitettynä : Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy oireita.

**4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**

## Oxy Foam N

Lisätietoa terveysvaikutuksista ja oireista löytyy kohdasta 11.

### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito : Ei tunnistettu erityistoimenpiteitä.

## KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

### 5.1 Sammutusaineet

Soveltuva sammutusaine : Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.

Soveltumattomat sammutusaineet : Ei tunnetta.

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Erityiset altistumisvaarat tulipalossa : Ei syttyvää tai palavaa.

Vaaralliset palamistuotteet : Hiilioksidit  
typpioksidit (NOx)

### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset palomiesten suojarusteet : Käytettävä henkilökohtaista suojarustusta.

Lisätietoja : Tulipalon jäännöksen ja saastuneen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaan. Vältettävä tulipalossa ja/tai räjähdyksessä syntyvän savun hengittämistä.

## KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Ohjeita muu kuin pelastushenkilökunta : Katso kohdissa 7 ja 8 lueteltuja suojoimenpiteitä.

Ohjeita pelastushenkilökunta : Jos vuotojen siivoamiseen tarvitaan erityistä suojavaatetusta huomioi kohdassa 8 ilmoitetut sopivat ja sopimattomat materiaalit, soveltumattomista materiaaleista.

### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet : Ei saa päästää maaperään tai pinta- tai pohjaveteen.

### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet : Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti. Vuoto pysäytään ja kerätään palamattoman imeytysaineen (esim. hiekka, multa, piimaa, vermikuliitti) avulla, siirretään astiaan hävitettäväksi paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti (katso kohta 13). Jäämät huuhdotaan vedellä. Laajojen vuotojen varalta padotkaa vuotanut materiaali tai kootkaa se muulla tavalla jolla estetään valuman pääsy vesistöön.

## Oxy Foam N

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdasta 1 yhteystiedot hätätilanteita varten.  
Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.  
Katso kohdasta 13 lisätiedot jätteenkäsittelyyn.

## KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

- Turvallisen käsittelyn ohjeet : Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen. Käytettävä ainoastaan tiloissa, joissa on riittävä ilmanvaihto. Varoitus! Älä käytä yhdessä muiden tuotteiden kanssa. Tuotteesta voi vapautua vaarallista kaasua (klooria).
- Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita : Kädet pestävä ennen taukoa ja välittömästi tuotteen käsittelyn jälkeen.

### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

- Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille : Säilytä lasten ulottumattomissa. Säilytä tiiviisti suljettuna. Säilytettävä sopivissa etiketillä varustetuissa säiliöissä.
- Varastointilämpötila : 0 °C asti 30 °C

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

- Erityiset käyttötavat : Eläinsuojien hoito. Puoliautomaattinen prosessi. Eläintenhoito; manuaalinen menetelmä

## KOHTA 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

#### Työperäisen altistumisen raja-arvot

CAS-Nro.	Aineosat	Arvotyyppi (Altistusmuoto)	Valvontaa koskevat muuttujat	Päivämäärä	Peruste
56-81-5	glyseriini	HTP-arvot 8h	20 mg/m <sup>3</sup>	2005-02-11	FI OEL

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

#### Tarkoituksenmukaiset tekniset ehkäisytöimenpiteet

- Tekniset toimenpiteet : Hyvän yleisilmanvaihdon tulisi riittää hallitsemaan ilman epäpuhtauksien tasoa niin, etteivät työntekijät altistu niille.

#### Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet

- Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita : Kädet pestävä ennen taukoa ja välittömästi tuotteen käsittelyn jälkeen.
- Silmien tai kasvojen suojaus : Mitään erityistä suojaruustusta ei vaadita.

## **Oxy Foam N**

(EN 166)

Käsiensuojaus (EN 374) : Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

Ihonsuojaus / Kehon suojaus : Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.  
(EN 14605)

Hengityksensuojaus (EN : Normaalisti mitään henkilökohtaista hengityssuojavarustusta ei  
143, 14387) tarvita.

### **Ympäristöaltistumisen torjuminen**

Erityiset ohjeet : Harkittava varastointisäiliöiden vallitusta.

## **KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**

### **9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Olomuoto	: neste
Väri	: vaaleankeltainen
Haju	: heikko
pH	: 2.4 - 3.0, 100 %
Leimahduspiste	: ei määritettävissä, Ei ylläpidä palamista.
Hajukynnys	: tietoja ei ole käytettävissä
Sulamis- tai jäätympiste	: tietoja ei ole käytettävissä
Kiehumispiste ja kiehumisalue	: 100 °C
Haihtumisnopeus	: tietoja ei ole käytettävissä
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	: tietoja ei ole käytettävissä
Räjähdyksäraja, ylempi	: tietoja ei ole käytettävissä
Räjähdyksäraja, alempi	: tietoja ei ole käytettävissä
Höyrynpaine	: tietoja ei ole käytettävissä
Suhteellinen höyryntiheys	: tietoja ei ole käytettävissä
Suhteellinen tiheys	: 1.02 - 1.06
Vesiliukoisuus	: liukenee
Liukoisuus muihin liuottimiin	: tietoja ei ole käytettävissä
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	: tietoja ei ole käytettävissä
Itsesyttymislämpötila	: tietoja ei ole käytettävissä
Lämpöhajoaminen	: tietoja ei ole käytettävissä
Viskositeetti, kinemaattinen	: tietoja ei ole käytettävissä
Räjähättävyys	: tietoja ei ole käytettävissä
Hapettavuus	: Ainetta tai seosta ei ole luokiteltu hapettavaksi.

### **9.2 Muut tiedot**

tietoja ei ole käytettävissä

**Oxy Foam N**

**KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**

**10.1 Reaktiivisuus**

Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

**10.2 Kemiallinen stabiilisuus**

Stabiili normaali olosuhteissa.

**10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**

Varoitus! Älä käytä yhdessä muiden tuotteiden kanssa. Tuotteesta voi vapautua vaarallista kaasua (klooria).

**10.4 Vältettävät olosuhteet**

Ei tunneta.

**10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**

Emäkset

**10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**

Hiilioksidit  
typpioksidit (NOx)

**KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**

**11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**

Todennäköisiä altistumisreittejä koskevat tiedot : Hengitys, Roiskeet silmiin, Ihokosketus

**Myrkyllisyys**

Välitön myrkyllisyys suun kautta : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

Ihosityövyttävyys/ihoärsytys : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

Syöpää aiheuttavat : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

## Oxy Foam N

### vaikutukset

- Lisääntymisvaikutuksia : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.
- Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.
- Teratogeenisuus : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.
- Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.
- Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.
- Aspiraatiomyrkyllisyys : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

### Aineosat

- Välitön myrkyllisyys suun kautta : ureaa  
LD50 rotta: 8,471 mg/kg
- L-(+)-maitohappo  
LD50 rotta: 3,543 mg/kg
- glyseriini  
LD50 rotta: 18,300 mg/kg
- Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta : ureaa  
4 H LC50 rotta: > 2.71 mg/l
- L-(+)-maitohappo  
4 H LC50 rotta: > 7.94 mg/l
- Välitön myrkyllisyys ihon kautta : ureaa  
LD50 rotta: 8,200 mg/kg
- L-(+)-maitohappo  
LD50 kani: > 2,000 mg/kg
- glyseriini  
LD50 kani: 23,000 mg/kg

### Mahdolliset terveysvaikutukset

- Silmät : Terveysvaurioita ei tunneta eikä niitä oleteta esiintyvän normaalikäytössä.
- Iho : Terveysvaurioita ei tunneta eikä niitä oleteta esiintyvän normaalikäytössä.
- Nieleminen : Terveysvaurioita ei tunneta eikä niitä oleteta esiintyvän normaalikäytössä.
- Hengitys : Terveysvaurioita ei tunneta eikä niitä oleteta esiintyvän normaalikäytössä.
- Pitkäaikainen altistuminen : Terveysvaurioita ei tunneta eikä niitä oleteta esiintyvän normaalikäytössä.

**Oxy Foam N**

**Saadut kokemukset ihmisen altistumisesta**

- Roiskeet silmiin : Oireita ei tunneta tai niitä ei odoteta esiintyvän.
- Ihokosketus : Oireita ei tunneta tai niitä ei odoteta esiintyvän.
- Nieleminen : Oireita ei tunneta tai niitä ei odoteta esiintyvän.
- Hengitys : Oireita ei tunneta tai niitä ei odoteta esiintyvän.

**KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**

**12.1 Ekotoksisuus**

- Ympäristövaikutukset : Tällä tuotteella ei ole mitään tunnettuja ympäristömyrkyllisiä vaikutuksia.

**Tuote**

- Myrkyllisyys kalalle : tietoja ei ole käytettävissä
- Myrkyllisyys Daphnialle ja muille veden selkärangattomille : tietoja ei ole käytettävissä
- Myrkyllisyys leville : tietoja ei ole käytettävissä

**Aineosat**

- Myrkyllisyys kalalle : ureaa  
96 H LC50 Kala : 127.9 mg/l
- L-(+)-maitohappo  
96 H LC50 Kala : 130 mg/l
- glyseriini  
96 H LC50 Kala : 855 mg/l

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**

tietoja ei ole käytettävissä

**12.3 Biokertyvyys**

tietoja ei ole käytettävissä

**12.4 Liikkuvuus maaperässä**

tietoja ei ole käytettävissä

**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

**Tuote**

- Arvio : Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan joko pysyviä, bioakkumuloituvia ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin bioakkumuloituvia (vPvB) 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.



## Oxy Foam N

### 12.6 Muut haitalliset vaikutukset

tietoja ei ole käytettävissä

## KOHTA 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Hävitetään jätteitä ja vaarallisia jätteitä koskevien eurodirektiivien mukaisesti. Käyttäjän tulee määritellä jättekoodit, mieluiten keskustellen jätehuoltoviranomaisten kanssa.

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

- Tuote : Jos mahdollista, kierrätystä suositellaan hävittämisen tai polton sijasta. Mikäli kierrätys ei ole mahdollista, on jäte hävitettävä paikallisten säädösten mukaisesti. Jätteet on toimitettava hyväksytyyn jätteidenkäsittelylaitokseen.
- Likaantunut pakkaus : Hävitettävä kuten käyttämätön tuote. Tyhjät säiliöt on toimitettava hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen kierrätystä tai hävittämistä varten. Tyhjiä säiliöitä ei saa käyttää uudelleen.
- Euroopan jäteluokituslista : 200114\* - hapot

## KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT

Laivaaja/lastinantaja/lähtettäjä on velvollinen varmistamaan että pakkaukset, etiketit ja merkinnät noudattavat valittua kuljetusmuotoa.

### Maakuljetukset (ADR/ADN/RID)

- 14.1 YK-numero : Ei vaarallisia aineita
- 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi : Ei vaarallisia aineita
- 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka : Ei vaarallisia aineita
- 14.4 Pakkausryhmä : Ei vaarallisia aineita
- 14.5 Ympäristövaarat : Ei vaarallisia aineita
- 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle : Ei vaarallisia aineita

### Ilmakuljetukset (IATA)

- 14.1 YK-numero : Ei vaarallisia aineita
- 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi : Ei vaarallisia aineita
- 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka : Ei vaarallisia aineita
- 14.4 Pakkausryhmä : Ei vaarallisia aineita
- 14.5 Ympäristövaarat : Ei vaarallisia aineita
- 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle : Ei vaarallisia aineita

### Merikuljetukset (IMDG/IMO)

- 14.1 YK-numero : Ei vaarallisia aineita
- 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi : Ei vaarallisia aineita
- 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka : Ei vaarallisia aineita
- 14.4 Pakkausryhmä : Ei vaarallisia aineita
- 14.5 Ympäristövaarat : Ei vaarallisia aineita

**Oxy Foam N**

14.6 Erityiset varotoimet : Ei vaarallisia aineita  
käyttäjälle  
14.7 Kuljetus irtolastina : Ei vaarallisia aineita  
Marpol 73/78 -sopimuksen II  
liitteen ja IBC-säännösten  
mukaisesti

**KOHTA 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**

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

pesuaineasetuksen EY : alle 5 %: Anionisia pinta-aktiivisia aineita, Ionittomat pinta-  
648/2004 mukaan aktiiviset aineet, Happipohjaiset valkaisuaineet  
Säilöntäaineet:  
L-(+)-maitohappo

**Kotimainen säädös**

**Huomioitava työssä olevien nuorten ihmisten suojelua koskeva direktiivi 94/33/EY.**

**15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**

Tämä tuote sisältää ainesosia, joiden kemiallista turvallisuutta ei ole vielä arvioitu.

**KOHTA 16. MUUT TIEDOT**

**R-lausekkeiden koko teksti**

R36 Ärsyttää silmiä.  
R38 Ärsyttää ihoa.  
R41 Vakavan silmävaurion vaara.

**H-lausekkeiden koko teksti**

H315 Ärsyttää ihoa.  
H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.  
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

**Muiden lyhenteiden koko teksti**

Valmistaja : Regulatory Affairs

Käyttöturvallisuustiedotteessa mainitut luvut annetaan muodossa: 1,000 ,000 = 1 miljoona ja 1,000 = tuhat. 0.1 = 1 kymmenesosa ja 0.001 = 1 tuhannesosa.

TARKISTETUT TIEDOT: Tähän versioon tehdyt säännöstely- ja terveystietojen merkittävät muutokset on merkitty viivalla käyttöturvallisuustiedotteen vasempaan reunaan.

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuiksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.

**LIITE: ALTISTUSSKENAARIOT**

**Oxy Foam N**

DPD+-aineet

:

Seuraavat aineet ovat tärkeimpiä aineita jotka vaikuttavat seoksen altistumisskenaarioon DPD+-säännön mukaisesti:

Reitti	Aineen	CAS-Nro.	EINECS-Nro.
Nieleminen	Ei lyijy-yhdiste		
Hengitys	Ei lyijy-yhdiste		
Dermaalinen	L-(+)-maitohappo	79-33-4	201-196-2
Silmät	L-(+)-maitohappo	79-33-4	201-196-2
vesiympäristö	Ei lyijy-yhdiste		

Fysikaaliset ominaisuudet DPD+-aineet

Aineen	Höyrynpaine	Vesiliukoisuus	POW	Moolimassa
L-(+)-maitohappo	0.0041 hPa		0.25	

Laskettaessa jatkokäyttäjän toiminta-olosuhteiden ja tarvittavien riskinhallinta-toimien turvallisuutta, laskekaa riskikerroin alla olevalla web-sivustolla:

[www.ecetoc.org/tra](http://www.ecetoc.org/tra)

**Altistumisskenaarion lyhyt otsikko** : **Eläintenhoito; manuaalinen menetelmä**

**Käyttökuvaajat**

- Pää-käyttäjryhmät : Ammattikäytöt: Julkinen sektori (hallinto, koulutus, viihde, palvelut ja ammattilaiset)
- Loppukäyttöalat : **SU22:** Ammattikäytöt: Julkinen sektori (hallinto, koulutus, viihde, palvelut ja ammattilaiset)
- Prosessikategoria : **PROC10:** Levittäminen telalla tai siveltimellä  
**PROC8a:** Aineen tai valmisteen siirtäminen säili-öihin tai säiliöistä yleistiloissa
- Tuoteluokat : **PC35:** Pesu- ja puhdistustuotteet (mukaan lukien liuotin-pohjaiset tuotteet)
- Ympäristöpäästöluokat : **ERC8a:** Jalostuksen apuaineiden laaja sisäkäyttö avoimissa järjestelmissä

**Oxy Foam N**

**Altistumisskenaarion lyhyt otsikko** : **Eläinsuojien hoito. Puoliautomaattinen prosessi.**

**Käyttökuvaajat**

- Pää-käyttäjryhmät : Teolliset käytöt: Aineiden käyttö sellaisinaan tai valmisteissa teollisuustoimipaikoissa
- Loppukäyttöalat : **SU3:** Teolliset käytöt: Aineiden käyttö sellaisinaan tai valmisteissa teollisuustoimipaikoissa
- Prosessikategoria : **PROC7:** Teollinen ruiskuttaminen  
**PROC8b:** Aineen tai valmisteiden siirtäminen säiliöihin tai säiliöistä erillisissä tiloissa
- Tuoteluokat : **PC35:** Pesu- ja puhdistustuotteet (mukaan lukien liuotin-pohjaiset tuotteet)
- Ympäristöpäästöluokat : **ERC4:** Jalostuksen apuaineiden teollinen käyttö prosesseissa ja tuotteissa mutta ei esineiden osana