

Kauppanimi / aineen nimi: **Seaboost Overdrive****X KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE****KEMIKAALI-ILMOITUS**

(\*) koskee vain kemikaali-ilmoitusta

(\*\*) täytetään joko 3.1 tai 3.2

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

1.1 Tuotetunniste	
Kauppanimi / aineen nimi	<b>Seaboost Overdrive</b>
	2K-Hybrid
Tunnuskoodi	64015
REACH-rekisteröintinumero	

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

Käyttötarkoitus sanallisesti	Maali
Toimialakoodi (TOL) (*)	
Käyttötarkoituskoodi (KT) (*)	59. Maalit, lakat ja vernissat
Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen (*)	X
Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen (*)	

**1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**

Toimittaja (valmistaja, maahantuoja, ainoa edustaja, jatkokäyttäjä, jakelija) Suomessa toimiva markkinoille luovuttaja (*)	
	Seaboost Oy
Osoite	Nygrannaksentie 22a
Postinumero ja -toimipaikka	02750 ESPOO
Postilokero	
Postinumero ja -toimipaikka	
Puhelin	+358 400 703536
Sähköpostiosoite	<a href="mailto:info@seaboost.fi">info@seaboost.fi</a>
Y-tunnus (*)	2582340-9

**1.4 Häätöpuhelinnumero**

Myrkytystietokeskus (09) 471977 (suora) tai (09) 4711 (vaihe)

Yleinen hätä numero 112

**KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI****2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

Flam.liq.3 H226 Syttyvä neste ja höyry.

Kauppanimi / aineen nimi: **Seaboost Overdrive**

STOT SE 3 H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

**2.2 Merkinät**

Varoitus

Syttyvä neste ja höyry.

Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

P210 Suojaa lämmöltä/kipinöiltä/avotulelta/kuumilta pinnoilta. – Tupakointi kielletty.

P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta.

P310 Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

P303+P361+P353 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhto/suihkuta iho vedellä.

P304+P340 JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää.

P370+P378 Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen hiilidioksidia (CO<sub>2</sub>), vaahtoa, kuivasammutusainetta, vesisumua

P261 Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.

P333+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

P403+P235 Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä.

P412 Ei saa altistaa yli 50 °C/ 122 °F lämpötiloille.

P243 Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti

**Sisältää :** 1-metoksi-2-propanoli**2.3 Muut vaarat****KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA****3.1 Aineet (\*\*)**

Pääaineosan / aineosan nimi	CAS-, EY- tai indeksinumero	Pitoisuus

Kauppanimi / aineen nimi: **Seaboost Overdrive**

3.2 Seokset (**)				
Aineen nimi	CAS-, EY- tai Indeksinv	REACH-rekisteröintinro	Pitoisuus	Luokitus
<b>1-metoksi-2-propanoli</b>	INDEX-No. : 603-064-00-3 CAS-No.: 107-98-2 EC-No.: 203-539-1 EC-Registr.:01-2119457435-35-xxxx		4-8 %	Flam. Liq. 3 H226  STOT SE3 H336
<b>4,4'-Isopropylidenedicyclohexanol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane</b>	CAS-No.: 30583-72-3 EG-No.: 500-070-7 REACH-No.:01-2119959495-22		5-12,5 %	Skin sens. 1 H317  Aquatic Chronic3 H412
<b>Metanoli</b>	CAS-No.: 67-56-1 EG-No.: 200-659-6 REACH-No.: 01-2119433307-44		< 0,3 %	Flam. Liq.2 H226 Acute Tox.3 H301  Acute Tox.3 H311  Acute Tox.3 H331  STOT SE1A H370a  STOT SE1B H370b  STOT SE1C H370c
<b>n-butyyliasetaatti</b>	Cas-No 123-86-4		8-12 %	Flam.Liq.3 H226 H336 EUH066

**KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET****4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Yleisiä ohjeita**

Vie altistunut pois altistumispaikalta, aseta makuulle. Riisuttava välittömästi tahriintunut vaatetus. Ensiavun antajan on suojattava itsensä.

**Hengitettynä**

Siirrä raittiiseen ilmaan. Mikäli esiintyy hengenahdistusta, anna happea. Jos potilas on tajuton, aseta elvytysasentoon ja ota yhteys lääkäriin.

**Iholle**

Pese välittömästi runsaalla vedellä. Massiivisessa ihokosketuksessa ota välittömästi yhteyttä lääkäriin.

**Silmiin**

Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 10 minuutin ajan. Jos on helppo tehdä,

Kauppanimi / aineen nimi: **Seaboost Overdrive**

poistettava piilolasit. Ota yhteys silmä lääkäriin välittömästi.

**Nieltyinä**

Suu huuhdellaan vedellä. Ei saa oksennuttaa. Aspiraationvaara! Mikäli henkilö oksentaa ja on selällään, aseta hänet kylkiasentoon. Älä koskaan anna mitään suun kautta tajuttomalle henkilölle. Kutsu lääkäri välittömästi.

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

Keskushermoston lamaantuminen, Uneliaisuus, päänsärky, väsymys, huimaus, pahoinvointi allergisia oireita.

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

Hoito oireiden mukaan.

**KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET****5.1 Sammutusaineet**Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>), vaahto, kuivasammutusaineet. Suuremmissa paloissa myös vesisuihku. Vettä ei saa ruiskuttaa täydellä paineella.**5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Palava neste. Höyryt voivat muodostaa ilman kanssa räjähtävän seoksen. Ilmaa raskaampina höyryt leviävät pitkin maan pintaa kerääntyen onteloihin ja kuoppiin.

**5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Käytä suojarusteita ja itsenäistä paineilmahengityslaitetta, jossa on riippumaton ilmankierto. Viilennä alttiina olevia säiliöitä vesisuihkulla. Voimakkaan kuumenemisen seurauksena räjähdysvaara. Älä päästä jätteitä viemärijärjestelmään, pinta- tai pohjavesiin tai maaperään. Palojäännös ja saastunut sammutusvesi tulee hävittää viranomaisen päätöksen mukaisesti.

**KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ****6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Pidä suojaamattomat henkilöt poissa alueelta. Vältä kosketusta ihoon ja silmiin. Käytä tarkoituksenmukaisia suojarusteita. Vältä höyryjen hengittämistä. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Pidä tuote poissa syttymisen lähteistä – älä tupakoi.

**6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

Älä päästä jätteitä viemärijärjestelmään, pinta- tai pohjavesiin tai maaperään. Ilmoita viranomaisille päästöistä.

**6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja –välineet**

Tuuleta paikka, imeytä aine nesteitä sitovaan materiaaliin ( hiekka, hapon sitoja, yleisabsorbentti). Kerää suljettuihin astioihin hävitystä varten.

**6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

Räjähdysvaara.

Ks. Kohdat 1 (hätänumero), 8 (henkilönsuojaimet) ja 13 (jätteen hävitys).

**KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI****7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Ohjeet turvalliseen käsittelyyn: Säilytä tiiviisti suljettuna. Käsittelyssä ja avaamisessa on noudatettava varovaisuutta. Järjestettävä riittävä ilmanvaihto ja / tai imu työtiloihin. Kaikki metalliosat sekoitus- ja prosessilaitteissa on maadoitettava. Vältä kosketusta ihoon, silmiin ja vaatteisiin. Ei saa hengittää höyryjä tai ruiskutussumua. Silmienhuuhtelupullo ja hätäsuihkut tulee olla saatavilla välittömässä läheisyydessä.

Kauppanimi / aineen nimi: **Seaboost Overdrive**

Hygieniaohteita: Riisuttava välittömästi tahriintunut vaatetus. Vältä kosketusta ihoon ja silmiin. Älä hengitä kaasua / huuruja/höyryä / sumua. Tupakoinnin, syömisen ja juomisen tulee olla kiellettyä käyttöalueella. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden, juomien eikä eläinravinnon kanssa. Kädet on pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen.

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

Varastoi alueella, joka on varustettu liuottimenkestävällä lattialla.

Sopivia materiaaleja säiliöihin: Ruostumaton teräs

Sopimattomat materiaalit astioissa: Polyvinyylikloridi; polyetyleenisäiliöt; kumituotteet

Pidä etäällä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty. Höyryt muodostavat ilman kanssa räjähtäviä seoksia. Höyryt ovat ilmaa raskaampia ja leviävät pitkin lattiaa. Estettävä staattisen sähkön synty. Käytä vain räjähdysuojattuja laitteita.

Säilytettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja viileässä paikassa. Säilytettävä hyvin ilmastoidussa paikassa. Suojattava lämmöltä ja suoralta auringonvalolta.

Yhteensopimattomuudet: Hapettavat aineet, voimakkaat hapot. Ei saa varastoida yhdessä hapettavien ja itsesytyvien tuotteiden kanssa.

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

## KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

#### HTP-arvot

#### 1-metoksi-2-propanoli

HTP (8h) 370 mg/m<sup>3</sup>

HTP(15 min) 560 mg/m<sup>3</sup>

#### n-butyliasettaatti

HTP(8h) 720 mg/m<sup>3</sup>

HTP(15 min) 960 mg/m<sup>3</sup>

#### Muut raja-arvot

#### DNEL-arvot

#### DNEL 1-metoksi-2-propanoli

Workers, Acute – local effects, Inhalation : 553,5 mg/m<sup>3</sup>

#### DNEL

Workers, Long-term – systemic effects, Skin contact : 50,6 mg/kg bw/day

#### DNEL

Workers, Long-term – systemic effects, Inhalation : 369 mg/m<sup>3</sup>

#### DNEL

Consumers, Long-term – systemic effects, Inhalation : 43,9 mg/m<sup>3</sup>

#### DNEL

Consumers, Long-term – systemic effects, Skin contact : 18,1 mg/kg

#### DNEL

Consumers, Long-term – systemic effects, Ingestion : 3,3 mg/kg bw/day

#### DNEL n-butyliasettaatti :

#### DNEL

Workers, Long-term – systemic effects, Inhalation : 480 mg/m<sup>3</sup>

#### DNEL

Consumers, Long-term – systemic effects, Inhalation : 102,34

mg/m<sup>3</sup>

#### PNEC-arvot

Kauppanimi / aineen nimi: **Seaboost Overdrive**

<b>1-metoksi-2-propanoli:</b>		
Fresh water	:	10 mg/l
Marine water	:	100 mg/l
Sewage treatment plant (STP)	:	100 mg/l
Fresh water sediment		
Related to, dry weight	:	41,6 mg/kg
Marine sediment		
Related to, dry weight	:	4,17 mg/Soil
dry weight	:	2,47 mg/kg
<b>n-butyliasettaatti :</b>		
Fresh water	:	0,18 mg/l
Marine water	:	0,018 mg/l
Sewage treatment plant (STP)	:	35,6 mg/l
Fresh water sediment		
Related to, dry weight	:	0,981 mg/kg
Marine sediment		
Related to, dry weight	:	0,0981 mg/kg
Soil Related to, dry weight	:	0,0903 mg/kg

## 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

### Tekniset torjuntatoimenpiteet



Syöminen, juominen, tupakointi, tuotteen haistelu kielletty työpaikalla. Pese kädet ja kasvat huolellisesti ennen taukoja ja työn päätyttyä.

### Silmien tai kasvojen suojaus

Käytettävä tiiviitä suojalaseja. Työpaikalla tulee olla silmienhuuhtelulaite.

### Ihonsuojaus

Liuottimia kestävät suojavaatteet.

### Käsien suojaus

Käytettävä sopivia suojakäsineitä. Huomioi valmistajan antamat tiedot, jotka koskevat läpäisevyyttä ja murtumisaikaa ja työpaikan erityisolosuhteita (mekaanista rasitusta, kontaktiaikaa). Suojakäsineitä tulee vaihtaa ennen kulumisen merkkejä.

Materiaali: fluorattu kumi (butyylikumi)

Läpäisevyys aika:> = 8 h

Käsineen paksuus: 0,5 mm

### Hengityksensuojaus

Vaaditaan, jos höyryjä tai aerosoleja vapautuu. Pakollinen, jos altistumisen raja ylittyy (esim. HTP).

Lyhytaikaisessa tai vähäisessä altistuksessa hengityssuojasuodin. Intensiivisessä tai pitempiaikaisessa rasituksessa itsenäisesti toimiva hengityslaite. Suositeltu suodatintyyppi: A-typin suodatin orgaanisille kaasuille ja höyryille

### Termiset vaarat

-

### Ympäristöaltistumisen torjuminen

Älä päästä jätteitä viemärijärjestelmään, pinta- tai pohjavesiin tai maaperään. Informoi viranomaisia mahdollisista päästötilanteista.

Kauppanimi / aineen nimi: **Seaboost Overdrive****KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET****9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

<b>Olomuoto</b>	Neste
<b>Haju</b>	Mieto alkoholimainen.
<b>Hajukynnys</b>	
<b>pH</b>	
<b>Sulamis- tai jäätymispiste</b>	-95 °C
<b>Kiehumispiste ja kiehumisalue</b>	119-122 °C
<b>Leimahduspiste</b>	32 C
<b>Haihtumisnopeus</b>	
<b>Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)</b>	
<b>Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja</b>	Alin 1,5 %, ylin 13,7 %
<b>Höyrynpaine</b>	13,3 hPa (20° C)
<b>Höyryntiheys</b>	
<b>Suhteellinen tiheys</b>	1,07 g/cm <sup>3</sup>
<b>Liukoisuus (liukoisuudet)</b>	Sekoittuu täydellisesti veteen
<b>Jakautumiskerroin: n-oktanoliv/vesi</b>	logK <sub>ow</sub> -0,437
<b>Itsesyttymislämpötila</b>	270 °C
<b>Hajoamislämpötila</b>	
<b>Viskositeetti</b>	1,91 mPa.s (20°C)
<b>Räjähävävyys</b>	Tuote ei ole räjähtävä, mutta räjähtävän ilma/höyry seoksen muodostuminen on mahdollista.
<b>Hapettavuus</b>	

**9.2 Muut tiedot**

Ei lisätietoa saatavilla.

**KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS****10.1 Reaktiivisuus**

Stabiili normaaleissa varastointiolosuhteissa

**10.2 Kemiallinen stabiilisuus**

Normaaliolosuhteissa on kemiallisesti stabiili

**10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**

Räjähtävän ilma/höyry seoksen muodostuminen on mahdollista. Metanolin muodostuminen on mahdollista hydrolyysissä erityisolosuhteissa.

**10.4 Vältettävät olosuhteet**

Säilytettävä erillään lämmöstä ja syttymislähteistä sekä suorasta auringonvalosta.

**10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**

Kauppanimi / aineen nimi: **Seaboost Overdrive**

---

Vahvat hapot, vahvat hapettimet, happoanhydritit, ilma, happi, kosteus.

**10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**

Tulipalossa: hiilen oksidit, myrkyllisiä kaasuja.

**KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT****11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****Välitön myrkyllisyys****1-metoksi-2-propanoli**

LD50: 4016 mg/kg (rotta, suun kautta). Nieleminen voi aiheuttaa keskushermoston lamaanumista.

LC50: 27,596 mg/l (rotta, hengitysteitse; 6 h)

LD50: &gt; 2000 mg/kg (kani, iho)

**4,4'-Isopropylidenedicyclohexanol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane**

Dose (suun kautta):&gt; 2000 mg/kg, Laskennallinen menetelmä

Dose (hengitysteitse): &gt; 20 mg/l, (höyry; 4 h) Laskennallinen menetelmä

Dose (iho):&gt; 2000 mg/kg, Laskennallinen menetelmä

**n-butyyliasetaatti:**

LD50: 10760 mg/kg (rotta, suun kautta)

LC50: 23,4 mg/l (hengitys, rotta, 4h, sumu)

LD50 : 14112 mg/kg (iho, rotta)

**Ihosityövyttävyyttä/ärsytys**

Ei ärsytä ihoa

**Vakava silmävaurio/ärsytys**

1-metoksi-2-propanoli ärsyttää lievästi silmiä (kani)

**Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**

4,4'-Isopropylidenedicyclohexanol voi aiheuttaa herkistymistä ihokontaktissa.

**Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**

Ei todettu

**Syöpää aiheuttavat vaikutukset**

Ei todettu.

**Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

Eläinkokeissa todettu riskiä ainoastaan hyvin suurilla annostuksilla

**Elinkeuhkainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**

1-metoksi-2-propanolin ja n-butyyliasetaatin on todettu aiheuttavan uneliaisuutta ja huimausta

**Elinkeuhkainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**

Ei todettu

**Aspiraatiovaara**

Ei todettu

**Muut tiedot****KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE****12.1 Myrkyllisyys**



Kauppanimi / aineen nimi: **Seaboost Overdrive****1-Metoksi-2-propanoli**

LC50 ( kala, kultasäynävä 96h) = 6812 mg/l (staattinen testi)

LC50 ( kala, sateenkaarirautu 96h) = &gt;1000 mg/l (semistaattinen testi)

EC50 (Daphnia magna, 48 h) = 23300 mg/l

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata, 7 d)=&gt;1000 mg/l

IC50(aktivoitu liete, 3h) =1000mg/l

**n-butyyliasetaatti**

LC50 ( kala, pimephales promelas 96h) = 18 mg/l

EC50 (Daphnia magna, 48 h) = 44 mg/l

ErC50 (desmodesmus subspicatus, 72 h)=&gt;647,7 mg/l

IC50(tetrahymena, 40h) =356 mg/l

NOEC(desmodesmus subspicatus)= 200 mg/l

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus****1-Metoksi-2-propanoli:**

96 % (Exposure Time: 28 d)(OECD 301 E). Helposti biohajoava.

**n-butyyliasetaatti**

83 %(aerobinen, 28h) helposti biohajoava

**12.3 Biokertyvyys****1-Metoksi-2-propanoli:**

log Kow &lt; 3

BCF: &lt; 100

Ei biokertyvä.

**n-butyyliasetaatti**

pintajännitys 61,3 mN/m (1g/l, 20 °C)

**12.4 Liikkuvuus maaperässä**

Erittäin liikkuvaa maaperässä

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

Tuote ei ole pysyvä, biokertyvä tai myrkyllinen (PBT).

**12.6 Muut haitalliset vaikutukset**

Älä päästä tuotetta viemärijärjestelmään, pinta- tai pohjavesiin tai maaperään.

**KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT****13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

Älä päästä jätteitä viemärijärjestelmään, pinta- tai pohjavesiin tai maaperään. Varastoidaan suljettavaan, merkittyy jätteastiaan. Hävitetään viranomaisen päätöksen mukaisesti. Jätteet käsitellään paikallisten ja valtiollisten määräysten mukaan.

Tyhjät pakkaukset voidaan kierrättää täydellisen puhdistuksen jälkeen. Tyhjiä pakkauksia ei voi polttaa räjähdysvaaran vuoksi.

**KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT****14.1 YK-numero**

1263

**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**

PAINT/PAINTS

Kauppanimi / aineen nimi: **Seaboost Overdrive**

<b>14.3</b>	<b>Kuljetuksen vaaraluokka</b> 3
<b>14.4</b>	<b>Pakkausryhmä</b> III
<b>14.5</b>	<b>Ympäristövaarat</b> -
<b>14.6</b>	<b>Erityiset varotoimet käyttäjälle</b>
<b>14.7</b>	<b>Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 –sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti</b>

**KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**

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

**15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**

Kemikaaliturvallisuusarviointi tehty 1-Metoksi-2-propanoli, n-butyyliaasetatti ja 4,4'-Isopropyliidenedicyclohexanol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane.

**KOHTA 16: MUUT TIEDOT**

**Muutokset edelliseen versioon**

**Lyhenteiden selitykset****Tietolähteet**

Valmistajan Wohler-Lackfabrik GmbH alkuperäinen käyttöturvallisuustiedote (13.10.2016)

**Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa****Luettelo R- ja S-lausekkeista tai/ja vaara- ja turvalausekkeista**

**H226** Syttyvä neste ja höyry.

**H336** Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta

**H317** Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

**H412** Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**H301** Myrkyllistä nieltynä.

**H311** Myrkyllistä joutuessaan iholle.

**H331** Myrkyllistä hengitettynä.

**H370** Vahingoittaa ihoa.

**EUH066** Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

P210 Suojaa lämmöltä/kipinöiltä/avotulelta/kuumilta pinnoilta. – Tupakointi kielletty.

P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta.

P310 Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

P303+P361+P353 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuho/suihkuta iho vedellä.

Kauppanimi / aineen nimi: **Seaboost Overdrive**

---

P304+P340 JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää.

P370+P378 Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen ... *(katso turvalausekkeiden valintakriteerit, taulukko 6.3, sivu 224)*

P261 Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.

P333+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

P403+P235 Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä.

P412 Ei saa altistaa yli 50 oC/ 122 oF lämpötiloille.

P243 Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti

### **Työntekijöiden koulutus**