

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Turtle Wax List-Fix 80 ml

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi

Turtle Wax List-Fix 80 ml

Tuotenumero

311

Muu tunniste

EY: 613-156-5

CAS: 63148-62-9

Ainutkertainen koostumustunniste (UFI)

NFK1-X38J-0008-DME8

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

Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käyttökohteet

Car care product

▼ Käytöt, joita ei suositella

Ei tunneta.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

▼ Yrityksen nimi ja osoite

SEAB AB

Box 116

193 23 Sigtuna

Sweden

+46 8 591 490 90

Fax: +46 8 591 490 61

Sähköpostiosoite

info@seab.se

Tarkistettu

3.6.2025

KTT:n versio

2.0

Edellinen päiväys

12.10.2022 (1.0)

1.4. ▼ Hätäpuhelinnumero

HUS Myrkytystietokeskus 24 h/vrk, puh. 0800 147 111.

Myrkytystietokeskus/HUS, Tukholmankatu 17, 00029 HUS (Helsinki)

Ks. ensiaputoimenpiteet kohta 4.

Jula Finland Oy
Säterinportti Business campus
Linnoitustie 6
02600 Espoo
+358 (0) 753 263 820
technical.fi@jula.com

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Ei luokiteltu asetuksen (EY) nro 1272/2008 (CLP) mukaan.

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkit

Ei sovellettavissa.

Huomiosana

Ei sovellettavissa.

Vaaralausekkeet

Ei sovellettavissa.

Turvausekkeet

Yleiset

Säilytä lasten ulottumattomissa. (P102)

Ennaltaehkäisy

-

Pelastustoimenpiteet

-

Varastointi

-

Jätteiden käsittely

-

▼ Vaaralliset aineet

Ei sisällä ilmoitusvelvollisuutta koskevia aineita

▼ Täydentävät tiedot

UFI-tunniste: NFK1-X38J-0008-DME8

2.3. Muut vaarat

▼ Muuta

Tämä seos/tuote ei sisällä aineita, jotka täyttäsivät PBT- ja/tai vPvB-aineiksi luokiteltavien aineiden kriteerit. Tuote ei sisällä aineita, joilla on tunnistettu olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai komission asetuksessa (EU) 2023/707 vahvistettujen kriteerien mukaisesti.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. ▼ Aineet

Tuote/aineosa	Tunnisteet	Pitoisuus	Luokitus	Huomautukset
POLYDIMETYLSILOKSAANI	CAS: 63148-62-9 EY: 613-156-5 REACH-rek.nro.: Indeksinro.:	95-100%		

3.2. ▼ Seokset

Ei sovellettavissa. Tämä tuote on aine.

H-lausekkeet annetaan täydessä sanamuodossaan kohdassa 16. Työhygieeniset raja-arvot annetaan kohdassa 8, mikäli ne ovat saatavilla.

Muut tiedot

-

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

▼ Yleistä

Onnettomuustilanne: Ota yhteys lääkäriin tai ensiapuun - ota mukaan etiketti tai tämä käyttöturvallisuustiedote. Jos oireet jatkuvat tai loukkaantuneen tilasta ei ole varmuutta, hakeudu lääkärin hoitoon. Älä koskaan anna tajuttomalle vettä tai muuta juotavaa.

▼ Hengitettynä

Jos ilmenee epämukavuutta: siirrä altistunut henkilö raittiiseen ilmaan.

▼ Kosketus ihoon

Jos ilmenee ärsytystä: huuhtelee vedellä. Jos ärsytys jatkuu: hakeudu lääkärin hoitoon.

▼ Kosketus silmiin

Huuhtelee varovasti haalealla vedellä. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtelua. Jos silmien ärsytys tai epämukavuus jatkuu, hakeudu lääkärin hoitoon.

▼ Nieltyinä

Huuhtelee suu ja juo runsaasti vettä. Jos epämukavuuden tunne jatkuu: hakeudu lääkärin hoitoon ja näytä tämä käyttöturvallisuustiedote.

Palovamma

Ei sovellettavissa.

4.2. ▼Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei tunneta.

4.3. ▼Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireiden mukaisesti.

Tietoja lääkärille

Ota mukaan tämä käyttöturvallisuustiedote tai tuotteen etiketti.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. ▼Sammutusaineet

Soveltuva sammutusaine: alkoholia kestävä vaahto, hiilidioksidi, jauhe, vesisumu.

Soveltumaton sammutusaine: Vesisuihkua ei saa käyttää, sillä se voi levittää paloa.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalo muodostaa paksua savua. Altistuminen hajoamistuotteille voi aiheuttaa vaaran terveydelle. Tulelle altistuneet suljetut säiliöt jäädytetään vedellä. Sammutusvesi ei saa valua viemäriverkostoon eikä vesistöön.

5.3. ▼Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Ei erityisvaatimuksia.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. ▼Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Saastuneet alueet voivat olla liukkaita

6.2. ▼Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä päästöjä järviin, jokiin, viemäriverkostoon jne.

Pidä ulkopuoliset henkilöt poissa vuodon läheltä

6.3. ▼Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Käytä palamattomien materiaalien keräämiseen hiekkaa, piimaata tai yleisiä imeytysaineita ja säilö materiaali säiliöön hävittämistä varten, paikallisten määräysten mukaisesti.

Käytä puhdistamiseen tavallisia puhdistusaineita mahdollisuuksien mukaan. Vältä liuottimien käyttöä.

6.4. ▼Viittaukset muihin kohtiin

Katso tietoja jätteen käsittelystä kohdasta 13 "Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat".

Katso suojaustoimenpiteet kohdasta 8 "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet".

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. ▼Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Tupakointi, syöminen ja juominen ei ole sallittua työtiloissa.

Katso tietoja henkilökohtaisista suojaimista kohdasta 8 "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet".

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Soveltuvat pakkaustavat

Säilytä alkuperäispakkauksessa.

Varastointiolosuhteet

Kuiva, viileä ja hyvin ilmastoitu

Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot, vahvat emäkset, vahvat hapettimet ja vahvat pelkistimet.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Tätä tuotetta tulee käyttää vain kohdassa 1.2 kuvatulla tavalla.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. ▼Valvontaa koskevat muuttujat

Tuote ei sisällä aineita, joille on asetettu Suomessa työperäisen altistumisen raja-arvoja.

DNEL

Tietoja ei saatavilla.

PNEC

Tietoja ei saatavilla.

8.2. ▼Altistumisen ehkäiseminen

Vältä turha altistuminen yleisellä valvonnalla.

▼ Yleiset suositukset

Tupakointi, syöminen ja juominen ei ole sallittua työtiloissa.

▼ Altistumisskenaariot

Tälle tuotteelle ei ole annettu altistumisskenaarioita.

▼ Työperäisen altistumisen raja-arvot

Tuotteen aineosilla ei ole työhygieenisiä raja-arvoja.

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Noudata tavanomaisia varotoimenpiteitä tuotetta käytettäessä. Vältä höyryjen hengittämistä.

Hygieniatoimenpiteet

Pese kädet käytön jälkeen.

Varotoimet ympäristöaltistuksen rajoittamiseksi

Ei erityisvaatimuksia.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

Yleistä

Käytä vain CE-merkinnällä varustettuja suojavarusteita.

▼ Hengityksensuojaus

Työolosuhteet	Tyyppi	Luokka	Väri	Standardit	
Jos ilmanvaihto on riittämätön	A	Luokka 2 (keskitehoinen)	Ruskea	EN14387	

▼ Ihon suojaus

Suositus	Tyyppi/Kategoria	Standardit	
Käytä tarkoitukseen soveltuvia, esim. polypropyleenista valmistettuja haalareita tai puuvillasta/polyesteristä valmistettuja työvaatteita.	-	-	

▼ Käsien suojaus

Työolosuhteet	Materiaali	Paksuus (mm)	Läpäisy aika (min.)	Standardit	
Roiskeiden / keskeytyvän altistuksen riskin ilmetessä	Butiilikumi, neopreenihanskat, Viton™, polyvinyylikloridi (PVC), nitriliikumi			EN 374	

▼ Silmien ja kasvojen suojaus

Työolosuhteet	Tyyppi	Standardit	
Roiskeiden / keskeytyvän altistuksen riskin ilmetessä	Käytä suojalaseja, joissa on sivusuojat.	EN166	

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Nestemäinen

Väri

Väritön

▼ Haju / Hajukynnys (ppm)

Tietoja ei saatavilla.

pH

Product is non-polar/aprotic

Tiheys (g/cm³)

0,95

▼ Kinemaattinen viskositeetti

Tietoja ei saatavilla

▼ Hiukkasten ominaisuudet

Ei sovellettavissa - ei koske nesteitä

Tilan muutos ja höyryt

▼ Sulamis / jäätymispiste (°C)

Tietoja ei saatavilla

Pehmenemispiste tai -alue (°C)

Ei koske nesteitä.

▼ Kiehumispiste (°C)

Tietoja ei saatavilla

▼ Höyrynpaine

Tietoja ei saatavilla

▼ Höyryn suhteellinen tiheys

Tietoja ei saatavilla

▼ Hajoamislämpötila (°C)

Tietoja ei saatavilla

Palo- ja räjähdysvaara

Leimahduspiste (°C)

>75

▼ Syttyvyys (°C)

Tietoja ei saatavilla

▼ Itsesyttymislämpötila (°C)

Tietoja ei saatavilla

▼ Räjähdysrajat (% v/v)

Tietoja ei saatavilla

Liukoisuus

▼ Vesiliukoisuus

Tietoja ei saatavilla

▼ Jakautumiskerroin: n-oktanoliv/vesi (LogKow)

Tietoja ei saatavilla

▼ Rasvaliukoisuus (g/L)

Tietoja ei saatavilla

9.2. Muut tiedot

▼ Haihtumisnopeus (n-Butyyliasetaatti = 100)

Tietoja ei saatavilla

Muut fysikaaliset ja kemialliset parametrit

Tietoja ei saatavilla.

▼ Hapettavat ominaisuudet

Tietoja ei saatavilla

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Tietoja ei saatavilla.

10.2. ▼ Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili olosuhteissa, jotka kerrotaan kohdassa 7 "Käsittely ja varastointi".

10.3. ▼ Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunneta.

10.4. ▼ Vältettävät olosuhteet

Ei tunneta.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot, vahvat emäkset, vahvat hapettimet ja vahvat pelkistimet.

10.6. ▼ Vaaralliset hajoamistuotteet

Normaalissa säilytyksessä ja käytössä hajoamistuotteita ei pitäisi syntyä.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ihosityövyttävyyksi/ihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Hengitysteiden herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ihon herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkehtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkehtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2. Tiedot muista vaaroista

▼ Pitkäaikaisvaikutukset

Ei tunneta.

▼ Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä seos/tuote ei sisällä aineita, joilla katsotaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia terveydelle.

▼ Muut tiedot

Ei tunneta.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. ▼ Myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

12.2. ▼ Pysyvyys ja hajoavuus

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

12.3. ▼ Biokertyvyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei saatavilla.

12.5. ▼ PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä seos/tuote ei sisällä aineita, jotka täyttäisivät PBT- ja/tai vPvB-aineiksi luokiteltavien aineiden kriteerit.

12.6. ▼ Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä seos/tuote ei sisällä aineita, joilla katsotaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia ympäristössä.

12.7. ▼ Muut haitalliset vaikutukset

Ei tunneta.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. ▼ Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote ei kuulu vaarallisia jätteitä koskevan lainsäädännön piiriin.

Komission asetus (EU) N:o 1357/2014 jätteistä ja tiettyjen direktiivien kumoamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2008/98/EY liitteen III korvaamisesta.

▼ Eurooppalainen jättekoodi

Ei sovellettavissa.

▼ Saastunut pakkaus

▼ Eurooppalainen jättekoodi

15 01 02

Muovipakkaukset

KOHTA 14: Kuljetustiedot

	14.1 YK-nro	14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	14.3 Kuljetuksen vaaraluokat	14.4 PG*	14.5 Env**	Muut tiedot:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Pakkausryhmä

** Ympäristövaarat

[Muuta](#)

Ei vaarallinen tuote ADR-, IATA- ja IMDG-sääntöjen mukaan.

[14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle](#)

Ei sovellettavissa.

[14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti](#)

Tietoja ei saatavilla.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

[15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö](#)

▼ [Käyttörajoitukset](#)

Ei tunneta.

[Erityiskoulutusta koskevat vaatimukset](#)

Ei erityisvaatimuksia.

[SEVESO - Vaarallisten aineiden kategoriat / Nimetyt vaaralliset aineet](#)

Ei sovellettavissa.

[Muuta](#)

Ei sovellettavissa.

▼ [Lähteet](#)

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta (CLP).

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006 kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH).

[15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi](#)

Ei

KOHTA 16: Muut tiedot.

▼ [Lyhenteet](#)

ADN = Eurooppalainen sopimus koskien vaarallisten aineiden kansainvälistä sisävesikuljetuksista

ADR = Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden maantiekuljetuksista

AS = Altistumisskenaario

ATE = Akuutin myrkyllisyyden estimaatti

BCF = Biologinen kertymistekijä

CAS = Kemikaalien tunnistenumerojärjestelmä

CLP = Asetus kemikaalien luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta [asetus (EU) No. 1272/2008]

KTA = Kemikaaliturvallisuusarviointi

KTR = Kemikaaliturvallisuusraportti

DNEL = Johdettu vaikutukseton altistumistaso

EINECS = Euroopan kaupallisessa käytössä olevien aineiden luettelo

EUH-lausekkeet = CLP-asetuksen lisävaaralausekkeet

EuPCS = Eurooppalainen tuoteluokitusjärjestelmä

EWK = Euroopan jäteluettelo

GHS = Kemikaalien yhdenmukaistettu luokitus- ja merkintäjärjestelmä

GWP = Ilmaston lämmitysvaikutuspotentiaali

HTP = Haitalliseksi tunnettu pitoisuus

IATA = Kansainvälinen ilmakuljetusliitto
IBC = Intermediate Bulk Container, IBC-kontti
IMDG = Vaarallisten aineiden merikuljetus
MARPOL = Kansainvälinen sopimusmeren pilaantumisen ehkäisemisestä 73/78, ("Marpol" = marine pollution)
OECD = Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö
PBT = Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen
PNEC = Arvioitu vaikutukseton pitoisuus
RID = Kansainväliset rautatiekuljetusmääräykset
RRN = REACH-rekisteröintinumero
SCL = Erityinen pitoisuusraja
SVHC = Erityistä huolta aiheuttava aine
STOT-SE = Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen
STOT-RE = Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen
YK = Yhdistyneet kansakunnat
UVCB = Koostumukseltaan tuntematon tai vaihteleva aine, kompleksi reaktiotuote tai biologinen materiaali
VOC = Haihtuvat ogaaniset yhdisteet
vPvB = Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä "

▼ Lisätietoja

REACH-asetuksen 31 artiklan mukaan tälle tuotteelle ei vaadita käyttöturvallisuustiedotetta.
Tämä käyttöturvallisuustiedote on laadittu vapaaehtoisesti REACH-asetuksen artiklan 32 mukaisten tietojen jakamiseksi.

Käyttöturvallisuustiedotteen on validoinut

MAAD

▼ Muuta

Muutokset edelliseen merkittävään versioon (versionumeron ensimmäinen numero, kts. KTT:n kohta 1) merkitään sinisellä kolmiolla.
Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot koskevat vain kohdassa 1 mainittua tuotetta, eivätkä ne välttämättä koske käyttöä yhdessä muiden tuotteiden kanssa.
On suositeltavaa toimittaa tämä käyttöturvallisuustiedote tuotteen varsinaiselle käyttäjälle. Annettuja tietoja ei saa käyttää tuoteselosteena.
Maa-kieli: FI-fi