



## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

# Turtle Wax Glass Wipes

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 2020/878 REACH (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista), liitteen II vaatimukset.

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 29.11.2021

#### 1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi Turtle Wax Glass Wipes  
Tuotekoodi 2351, 2371

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

Tuoteryhmä Auton hoitoaine  
Ei-suositeltavat käytöt Henkilökohtainen hygienia

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi SEAB AB  
Postiosoite Box 116  
Postinumero 19341  
Paikkakunta Sigtuna  
Maa SWEDEN  
Sähköposti [info@seab.se](mailto:info@seab.se)  
Verkkosivu <http://www.seab.se>

#### 1.4 Hätäpuhelinnumero

Hätänumero Puhelin: (+358) 09 471 977  
Kuvaus: Myrkytystietokeskus

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N: o 1272/2008 [CLP / GHS] mukaisesti EUH 208  
CLP-luokitus, huomautuksia Aine ei ole luokiteltu vaaralliseksi CLP-asetuksen (EY) N: o 1272/2008 mukaan.

## 2.2. Merkinnät

Vaaralausekkeet	EUH 208 Sisältää Seos 5-kloori-2-metyyli 2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli 2H-isotiatsol-3-onin (3:1). Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
Eriytynen lisämerkintä, seokset	Säilöntäaine: Seos 5-kloori-2-metyyli 2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli 2H-isotiatsol-3-onin (3:1)

## 2.3. Muut vaarat

PBT / vPvB	Tämä tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.
------------	--

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.2. Seokset

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö	Huomautuksia
1-propoxi-2-propanol	CAS-numero: 1569-01-3 EY-numero: 216-372-4	Flam. Liq. 3; H226 Eye Irrit. 2; H319	0.25 -- 5 %	
Reaktionsmassa 5-kloori-2-metyyli 2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli 2H-isotiatsol-3-onin (3:1)	CAS-numero: 55965-84-9	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400; M-kerroin 100 Aquatic Chronic 1; H410; M-kerroin 100	0.0015 %	
Huomautuksia aineosista	Kaikkien vaaralausekkeiden tekstit ovat kokonaisuudessa osiossa 16.			

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitystiet	Raitista ilmaa ja lepoa. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.
Ihokosketus	Pese iho saippualla ja vedellä.
Silmäkosketus	Huutele välittömästi runsaalla vedellä, tarvittaessa 15 minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit ja avaa silmät aivan auki.
Nieleminen	Huuhtelee suu vedellä.

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

Yleiset oireet ja vaikutukset	Roiskeet silmiin: Ärsytystä voi esiintyä. Ihokosketus: Saattaa aiheuttaa allergisen ihoreaktion. Jos nielty: Voi olla ärsyttävää
-------------------------------	--

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

Muut tiedot	Oireellinen hoito. Kun otat yhteyttä lääkäriin, varmista, että sinulla on tarra tai tämä käyttöturvallisuustiedote saatavilla.
-------------	--

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet Mukauta palontorjuntatoimenpiteet ympäristöön.

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet Myrkyllisiä kaasuja voi vapautua.

### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet Tulipalon sattuessa käytä raitisilmanaamaria. Käytä täysin peittävää suojavaatetusta.

Palontorjuntatoimenpiteet Vesi voi olla tehoton, mutta käytetään vaaralle alttiin säiliön jäähdyttämiseen.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet Käytä kohdan 8 mukaista suojavaatetusta. Käännä vuotava pakkaus vuotopuoli ylöspäin estääksesi vuodon

### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet Estä päästöt viemäreihin, vesistöön ja maaperään

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

Leviämisen estäminen Pengerrys palamattomalla imukykyisellä materiaalilla esim. hiekka, vermikuliitti, piimaata ja kerätä sopivaan säiliöön hävittämistä varten paikallisten määräysten mukaisesti määräyksiä (katso kohta 13).

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita Katso henkilökohtainen suojaus kohdasta 8. Jätteiden hävittäminen, katso kohta 13.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely Noudata hyvää kemikaalihygieniaa. Varottava joutumista silmiin sekä pitkäaikaista ihokosketusta.

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

Varastointi Säilytetään alkuperäispakkauksessa.

### Turvallisen varastoinnin olosuhteet

Lisätietoja säilytysolosuhteista

Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna. Säilytä viileässä.

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat

Tämän tuotteen tunnistettu käyttö kuvataan tarkemmin kohdassa 1.2.

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Valvontaa koskevat muuttujat, huomautuksia

Ei määritetty.

### DNEL / PNEC

Yhteenveto riskinhallinnan toimenpiteistä, ihminen

Ei suositusta.

Yhteenveto riskinhallinnan toimenpiteistä, ympäristö

Ei suositusta.

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

#### Silmien tai kasvojen suojaus

Soveltuvat silmiensuojaimet

Käytä standardin EN166 mukaisia tiukasti istuvia suojalaseja.

#### Käsien suojaus

Soveltuva käsinetyyppi

Käytä suojakäsineitä standardin EN 374 mukaisesti.

#### Ihonsuojaus

Soveltuvat suojavaatteet

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta suojaamaan roiskeilta tai saasteilta.

#### Hengityksensuojaus

Suosittelu välinetyyppi

Normaalissa käyttötilanteessa hengityssuojainta ei yleensä tarvita.

#### Hygienia / ympäristö

Erityiset hygieniaitoimet

Saastunut vaatetus on poistettava ja iho pestävä huolellisesti saippualla ja vedellä työn päätyttyä. Varottava höyryjen hengittämistä ja huujuja.

### Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Varo päästävästä ainetta viemäriin, maaperään tai vesiympäristöön.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

vesiliuoksella kyllästetty kuitukangas.

Väri

Väritön.

Haju	Luonteenomainen.
Hajukynnys	Huomautukset: Ei sisällytetty.
pH	Arvo: ~ 7
Sulamispiste / sulamisalue	Huomautukset: Ei sisällytetty.
Jäätymispiste	Huomautukset: Ei sisällytetty.
Kiehumispiste ja -alue	Arvo: > 35 °C
Leimahduspiste	Arvo: > 93 °C
Haihtumisnopeus	Huomautukset: Ei sisällytetty.
Syttyvyys	Ei sisällytetty.
Höyrynpaine	Huomautukset: Ei sisällytetty.
Höyryn tiheys	Huomautukset: Ei sisällytetty.
Suhteellinen tiheys	Huomautukset: Ei sisällytetty.
Liukoisuus	Liutotin: Vesi Huomautukset: Vesiliukoinen.
Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/ vesi	Huomautukset: Ei sisällytetty.
Itsesyttymislämpötila	Huomautukset: Ei sisällytetty.
Hajoamislämpötila	Huomautukset: Ei sisällytetty.
Viskositeetti	Huomautukset: Ei sisällytetty.
Räjähävyys	Ei sisällytetty.
Hapettavuus	Ei sisällytetty.

## 9.2 Muut tiedot

### 9.2.2 Muut turvallisuusominaisuudet

Huomautukset Ei sisällytetty.

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus Stabiili normaaleissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä.

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus Stabiili normaaleissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden  
mahdollisuus Ei tunnettuja.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet Ei saa altistaa auringonvalolle eikä korkeille lämpötiloille.

## 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit	Vahvat oksidit. Vahvat hapot.
-------------------------	-------------------------------

## 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet	Ei sisällytetty.
------------------------------	------------------

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Aineosa	Reaktionsmassa 5-kloori-2-metyyli 2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli 2H-isotiatsol-3-onin (3:1)
Välitön myrkyllisyys	<p><b>Vaikutus testattu:</b> LD50  <b>Altistumisreitit:</b> Suun kautta  <b>Arvo:</b> 60 mg/kg  <b>Koe-eläinlajit:</b> Hiiri</p> <p><b>Vaikutus testattu:</b> LD50  <b>Altistumisreitit:</b> Suun kautta  <b>Arvo:</b> 53 mg/kg  <b>Koe-eläinlajit:</b> Rotta</p>

### Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Välittömän myrkyllisyyden arviointi	Luokittelu mukaan yleiset pitoisuusrajat liitteessä I (EY) nro 1272/2008 (CLP). Ei luokiteltu.
Ihosyövyttävyyden / ihoärsytyksen arviointi	Luokittelu mukaan yleiset pitoisuusrajat liitteessä I (EY) nro 1272/2008 (CLP). Ei luokiteltu.
Silmävaurion / -ärsyttävyyden arviointi	Luokittelu mukaan yleiset pitoisuusrajat liitteessä I (EY) nro 1272/2008 (CLP). Ei luokiteltu.
Ihon herkistymisen arviointi	Luokittelu mukaan yleiset pitoisuusrajat liitteessä I (EY) nro 1272/2008 (CLP). Ei luokiteltu.
Mutageenisuus	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Mutageenisuuden arviointi	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Syöpävaarallisuus, muut tiedot	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### 11.2 Tiedot muista vaaroista

Muut tiedot	Ei sisällytetty.
-------------	------------------

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

Ekotoksisuus	Tuote sisältää ainetta, joka saattaa aiheuttaa haittavaikutuksia ympäristössä.
--------------	--

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyyden ja hajoavuuden kuvaus/arviointi

Tähän valmisteeseen sisältyvät pinta-aktiiviset aineet täyttävät pesuaineasetuksen (EY) N:o 648/2004 biohajoavuuden kriteerit. Tätä väitettä tukevat tiedot ovat jäsenvaltioiden toimivaltaisten viranomaisten saatavilla, ja ne toimitetaan niiden saataville suorasta pyynnöstä tai pesuaineiden valmistajien pyynnöstä.

### 12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyden arviointi

Tuote sisältää aineita, jotka mahdollisesti ovat bioakkumuloituvia.

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus

Imeytyy helposti maaperään

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

### 12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tietoja ei ole ilmoitettu.

### 12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Muut ekologiset tiedot

Ei määritetty.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Asianmukaiset hävittämismenetelmät, tuote

Kerätään uudelleenkäyttöä tai kierrätystä varten. Vältettävä päästämistä ympäristöön. Älä huuhtelee wc:tä alas

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

Tuote luokiteltu vaaralliseksi

Ei

### 14.1. YK-numero

Huomautukset

Kansainväliset säännöt vaarallisten aineiden kuljettamisesta (IMDG, IATA, ADR/RID) eivät koske tuotetta.

### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Huomautukset

Ei relevantti.

### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

Huomautukset

Ei relevantti.

### 14.4 Pakkausryhmä

Huomautukset

Ei relevantti.

## 14.5 Ympäristövaarat

ADR/RID/ADN	Ei relevantti.
IMDG	Ei relevantti.
ICAO/IATA	Ei relevantti.

## 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Käyttäjän erityiset varotoimenpiteet	Ei relevantti.
--------------------------------------	----------------

## 14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Kuljetus irtolastina (Kyllä / Ei)	Ei
-----------------------------------	----

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Nanomateriaali	Ei
Lainsäädäntö ja säädökset	Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta, myöhempine muutoksineen. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta, , myöhempine muutoksineen.

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi on tehty	Ei
Kemikaaliturvallisuusraportti vaaditaan	Ei
Seoksen altistumisskenaariot	Nej

## KOHTA 16: Muut tiedot

Käytettyjen H-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)	EUH 208 Sisältää . Voi aiheuttaa allergisen reaktion. H226 Syttyvä neste ja höyry. H301 Myrkyllistä nieltynä. H310 Tappavaa joutuessaan iholle. H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä. H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
---	---



Tärkeimmät käyttöturvallisuustiedotteen laatimisessa käytetyt lähteet	H330 Tappavaa hengitettynä. H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille. H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.  ECHA Classification & Labelling Inventory. Rekisteröintiakirjat ECHA. Valmistajan toimittamat tiedot.
Käytetyt lyhenteet	ATE= Acute Toxicity Estimate CAS = Chemical Abstract Service CLP = Classification, Labelling and Packaging Regulation DNEL = Derived no effect level ECHA = European Chemicals Agency EY-numero = Euroopan kemiallinen numero: EINECS, ELINCS tai NLP EWC = European Waste Code LD50 = Lethal Dose 50 % PNEC = Predicted no-effect concentration PBT = Pysyvä, kertyvä ja myrkyllinen Reach = Registration, Evaluation, Authorisation and Restrictions of Chemicals vPvB = Erittäin pysyvä ja erittäin kertyvä
Muutokset edelliseen versioon (lisäykset, poistot tai tarkistukset)	Merkittävät muutokset edelliseen versioon on merkitty vasempaan reunukseen pystyviivoilla.
Versio	1
Laatija	AFRY Chemical Compliance