

Käyttöturvallisuustiedote

Rusta Träolja 31%

Korvaa päivämäärän: 4.3.2021

Tarkastuspäivämäärä: 19.10.2022

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi: Rusta Träolja 31%

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

Suosittelut käytöt: Puuöljy

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja

Yritys: Rusta AB
Osoite: Box 5064
Postinumero: 194 05
Kaupunki: Upplands Väsby
Maa: RUOTSI
Sähköposti: rusta.mail@rusta.se
Puhelin: +46 (0)8 626 43 00

1.4 Häätäpuhelinnumero

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

CLP-luokitus: Asp. Tox. 1;H304

Tärkeimmät oireet ja haittavaikutukset: Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

Käyttöturvallisuustiedote

Rusta Träolja 31%

Korvaa päivämäärän: 4.3.2021

Tarkastuspäivämäärä: 19.10.2022

2.2 Merkinnät

Merkit



Huomiosanat:

Vaara / Fara

Sisältää

Aine:

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics / Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater;

H-lausekkeet

H304

Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin. / Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

P-lausekkeet

P102

Säilytä lasten ulottumattomissa. / Förvaras oåtkomligt för barn.

P301+330+331+310

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhto suu. Ei saa oksennuttaa. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin. / VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P302/352

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä. / VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

P333+313

Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin. / Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P501

Hävittä sisältö / säiliö hyväksytyssä jätteenkäsittelylaitoksessa paikallisten määräysten mukaisesti. / Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning i enlighet med lokala föreskrifter.

Täydentävät tiedot

EUH066

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua. / Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

EUH208

Sisältää 3-jodi-2-propynylibutylikarbamaatti. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. / Innehåller 3-jod-2-propynylbutylkarbamat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Sisältää biosidituotetta maalikalvon suojaamiseksi: / Innehåller biocidprodukt för bevarande av färgfilmen: IPBC. / IPBC. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. / Kan orsaka en allergisk reaktion.

VOC:

Tämä tuote sisältää enintään 700 g VOC/L. Raja-arvo on 700 g VOC/L (luok. A/f)

2.3 Muut vaarat

Sisältää Pellavaöljyä. Helposti itsestään syttyvää. Valunut aine ja käytetyt puhdistusliinat täytyy sijoittaa tulenkestävään jätesäiliöön, kuivattaa ulkoilmassa tai polttaa valvotusti.

Tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet: Ei tunnettuja.

Käyttöturvallisuustiedote

Rusta Träölja 31%

Korvaa päivämäärän: 4.3.2021

Tarkastuspäivämäärä: 19.10.2022

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Aine	CAS-Numero/ EY-numero/ REACH-rek.nro	Pitoisuus	Muistiinpanot	CLP-luokitus
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	918-481-9 01-2119457273-39	60 - 70 %		Asp. Tox. 1;H304 EUH066
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	55406-53-6 259-627-5	< 0,25 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 3;H331 STOT RE 1;H372 (Kurkunpää.) Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 M (acute): 10 M (chronic): 1

H- / EUH-lausekkeiden sanamuoto, katso osa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Sisäänhengitys:** Mene raittiiseen ilmaan.
- Nieltynä:** Ei saa oksennuttaa.
- Ihokosketus:** Poista saastuneet vaatteet. Pese iho vedellä ja saippualla.
- Silmäkosketus:** Huuhtelee vedellä (mieluiten silmien huuhtelun tarkoitetuilla välineillä), kunnes ärsytys helpottaa. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos oireet jatkuvat.
- Yleistä:** Lääkärin hoitoon hakeuduttaessa mukana on oltava käyttöturvallisuustiedote tai -etiketti.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Voi aiheuttaa nautittuna tai oksennettuna kemiallisen keuhkokuumeen.
Tuote sisältää aineita, jotka joissakin tapauksissa voivat aiheuttaa allergisen reaktion ihokosketuksessa.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireet.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet: Sammuta jauheella, vaahdolla, hiilidioksidilla tai vesisumulla.

Soveltumattomat sammutusaineet: Älä ruiskuta vedellä, koska se voi aiheuttaa palon leviämisen.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Sisältää Pellavaöljyä. Helposti itsestään syttyvää. Valunut aine ja käytetyt puhdistusliinat täytyy sijoittaa tulenkestävään jätessäiliöön, kuivattaa ulkoilmassa tai polttaa valvotusti. Tuote hajoaa palaessaan tai kun sitä kuumennetaan korkeaan lämpötilaan, ja se voi muodostaa syttyviä tai myrkyllisiä kaasuja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palon läheisyydessä oleva säiliö tulee siirtää tai jäädyttää vedellä. Käytettävä hengityslaitetta ja muita suojarusteita. Saastunut sammutusvesi on hävitettävä asianmukaisesti. Vältä tuotteen joutumista viemäriin tai pintavesiin.

Käyttöturvallisuustiedote

Rusta Träolja 31%

Korvaa päivämäärän: 4.3.2021

Tarkastuspäivämäärä: 19.10.2022

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Muu kuin pelastushenkilökunta: Käytä sopivaa suojavaatetusta. Pidä tarpeeton henkilöstö poissa. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Tupakointi ja avotulen käyttö kielletty.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estettävä aineen pääsy viemäreihin, vesistöihin ja maaperään.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Vuotanut aine kootaan ja imeytetään hiekan tai muun absorboivan palamattoman materiaalin avulla ja siirretään tarkoitukseen sopiviin jätesäiliöihin.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso suojavälineiden tyyppi kohdasta 8. Katso hävittämisohjeet kohdasta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Älä hengitä höyryjä. Älä syö, juo tai tupakoi työskentelyn aikana. Sisältää Pellavaöljyä. Helposti itsestään syttyvää. Valunut aine ja käytetyt puhdistusliinat täytyy sijoittaa tulenkestävään jätesäiliöön, kuivattaa ulkoilmassa tai polttaa valvotusti.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei erityisiä käyttötapoja kohdassa 1.2 ilmoitettujen lisäksi.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Ammatillinen altistumisraja: Ei sisällä ilmoitusvelvollisuutta edellyttäviä aineita.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Altistumisen ehkäiseminen: Työ on suoritettava tilassa, jonka prosessi-ilmanvaihto on tehokas (esim. kohdepoisto).

Henkilösuojaimet, silmien tai kasvojen suojaus: Käytä suojalaseja suojaamaan mahdollisilta roiskeilta.

Henkilösuojaimet, käsien suojaus: Suorassa ihokosketuksessa on käytettävä suojakäsineitä: Materiaalin tyyppi: Nitrilikumi.

Henkilösuojaimet, hengityksen suojaus: Käytä hengityssuojainta mikäli ilmanvaihto on riittämätön.

Ympäristöaltistumisen torjuminen: Varmistettava yhdenmukaisuus paikallisten päästömääräysten kanssa.

Käyttöturvallisuustiedote

Rusta Träolja 31%

Korvaa päivämäärän: 4.3.2021

Tarkastuspäivämäärä: 19.10.2022

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Muuttuja	Arvo/yksikkö
Olomuoto	Sitkeä neste.
Väri	Tuotenimikkeen mukainen
Haju	Liuotin
Liukoisuus	Vesiliukoisuus: Liukenematon

Muuttuja	Arvo/yksikkö	Huomiot
Hajukynnys	Ei tietoja	
Sulamislämpötila	< -20 °C	Liuotin.
Jäätymispiste	< -20 °C	Liuotin.
Kiehumispiste ja kiehumisalue	160 - 245 °C	Liuotin.
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)		Ei syttyvää mutta palavaa.
Syttyvyysrajat	Ei tietoja	
Räjähdyksäraja	0,6 - 7,0 vol%	Liuotin.
Leimahduspiste	> 60 °C	Liuotin.
Itsesyttymislämpötila	> 200 °C	Liuotin.
Hajoamislämpötila	Ei tietoja	
pH (käyttöliuos)		Ei sovellettavissa.
pH (konsentraatti)		Ei sovelleta
Kinemaattinen viskositeetti	Ei tietoja	
Viskositeetti	< 20,5 mm ² /s	40°C
Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi	Ei tietoja	
Höyrynpaine	Ei tietoja	
Tiheys	830 - 855 kg/m ³	
Suhteellinen tiheys	Ei tietoja	
Höyryntiheys	Ei tietoja	
Suhteellinen tiheys (kyll. ilma)	Ei tietoja	
Partikkelien ominaisuude	Ei tietoja	

9.2 Muut tiedot

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Ei reaktiivinen.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili, kun sitä käytetään toimittajan ohjeiden mukaan.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Sisältää Pellavaöljyä. Helposti itsestään syttyvää. Valunut aine ja käytetyt puhdistusliinat täytyy sijoittaa tulenkestävään jätesäiliöön, kuivattaa ulkoilmassa tai polttaa valvotusti.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Tuote on suojattava lämpenemiseltä (esim. auringonvalolta).

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Hapettimet.

Käyttöturvallisuustiedote

Rusta Träolja 31%

Korvaa päivämäärän: 4.3.2021

Tarkastuspäivämäärä: 19.10.2022

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tuote hajoaa palaessaan tai kun sitä kuumennetaan korkeaan lämpötilaan, ja se voi muodostaa syttyviä tai myrkyllisiä kaasuja.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys - suun kautta:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän. Terveydelle haitallista nieltynä.
Välitön myrkyllisyys - ihon kautta:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.
Välitön myrkyllisyys - hengitysteiden kautta:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.
Ihosityövyttävyyttä/ärsytys:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän. Poistaa iholta rasvan ja kuivattaa ihoa. Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän. Voi ärsyttää silmiä.
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän. Tuote sisältää pieniä määriä ainesosaa 3-jodi-2-propynylibutylikarbamaatti. Allergiset henkilöt voivat saada tuotteesta allergisen reaktion.
Sukusolujen perimän vaurioituminen:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.
Syöpää aiheuttavat vaikutukset:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.
Lisääntymiselle vaarallinen:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.
Yksittäinen STOT-altistuminen:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän. Tuote vapauttaa orgaanisten liuottimien höyryjä, jotka voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Suurina pitoisuuksina höyryt voivat aiheuttaa päänsärkyä ja myrkytysoireita. Ruiskutussumun hengittäminen voi ärsyttää ylempiä hengitysteitä.
Toistuva STOT-altistuminen:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän. Pitkään jatkuva tai toistuva ihokosketus tai höyryjen hengittäminen voi vaurioittaa keskushermostoa.
Aspiraatiovaara:	Ruiskutussumun hengittäminen voi aiheuttaa kemiallisen keuhkokuumeen. Voi aiheuttaa nautittuna tai oksennettuna kemiallisen keuhkokuumeen.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet:	Ainesosilla ei ole hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia suhteessa muihin kuin kohdeorganismeihin, koska ne eivät täytä asetuksen (EU) 2017/2100 B jakson kriteereitä.
---	---

Käyttöturvallisuustiedote

Rusta Träölja 31%

Korvaa päivämäärän: 4.3.2021

Tarkastuspäivämäärä: 19.10.2022

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate, cas-no 55406-53-6

Organismi	Laji	Altistumisaika	Testityyppi	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Äyriäiset	Daphnia magna	48h	48hEC50	0,47 mg/l		OECD 202	
Levät	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	72hEC50	0,049 mg/l		OECD 201	
Kalat	Oncorhynchus mykiss	96h	96hLC50	0,145 mg/l		OECD 203	

Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate, cas-no 55406-53-6

Organismi	Laji	Altistumisaika	Testityyppi	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
				1 - 1,2 päivää	Helposti biohajoavaa.	OECD 308	

Oletetaan hajoavan biologisesti.

12.3 Biokertyvyys

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate, cas-no 55406-53-6

Organismi	Laji	Altistumisaika	Testityyppi	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
			Log Kow	2,92			

Biokertymistä ei ole odotettavissa.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Testitiedot eivät ole saatavissa.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ainesosilla ei ole hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia suhteessa muihin kuin kohde-organismeihin, koska ne eivät täytä asetuksen (EU) 2017/2100 B jakson kriteereitä.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tunnettuja.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Vältä tuotteen joutumista viemäriin tai pintavesiin. Käsiteltävä vaarallisena jätteenä. Sisältää Pellavaöljyä. Helposti itsestään syttyvä. Valunut aine ja käytetyt puhdistusliinat täytyy sijoittaa tulenkestävään jätessäiliöön, kuivattaa ulkoilmassa tai polttaa valvotusti.

Jäteluokitus:

EWC-koodi: Riippuu toimialasta ja käytöstä yms. 08 01 11* maali- ja lakkajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita

Käyttöturvallisuustiedote

Rusta Träolja 31%

Korvaa päivämäärän: 4.3.2021

Tarkastuspäivämäärä: 19.10.2022

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero:	Ei sovellettavissa.	14.4 Pakkausryhmä:	Ei sovellettavissa.
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:	Ei sovellettavissa.	14.5 Ympäristövaarat:	Ei sovellettavissa.
14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:	Ei sovellettavissa.		

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Muut tiedot: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: Muut tiedot

Muut tiedot: Tämä käyttöturvallisuustiedote on laadittu vain tätä tuotetta varten, ja se koskee vain tätä tuotetta. Käyttöturvallisuustiedote perustuu nykyiseen tietämykseemme sekä tietoihin, jotka toimittaja on toimittanut tiedotteen laatimisen aikaan. Käyttöturvallisuustiedote täyttää käyttöturvallisuustiedotteiden laatimiseen sovellettavan lain vaatimukset asetuksen 1907/2006/EY (REACH) ja siihen tehtyjen muutosten mukaisesti.

Myyjää koskevat muistiinpanot: Muutoksia on tehty kohtiin: 2, 11, 12, 16.

Aika: 18.2.2019

Luettelo olennaisista H-lausekkeista

H302	Haitallista nieltynä.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H331	Myrkyllistä hengitettynä.
H372	Vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa. (Kurkunpää.)
H400	Erittäin myrkyllistä vesielioille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Luettelo olennaisista EUH-lausekkeista

EUH066	Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
EUH208	Sisältää 3-jodi-2-propynylibutylikarbamaatti. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Maa: FI