

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti, muutettuna

StoClean Allstar



Ref. 130000008118/U

Rev. nro 1.2

Muutettu viimeksi 05.11.2024

Päiväys 24.11.2024

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi StoClean Allstar

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

Yleispuhdistusaine

Vain ammatti- ja teollisuuskäyttöön.

Käyttötavat, joita ei suositella

Tätä tietoa ei ole saatavilla.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Sto Finexter Oy
Suokallionkuja 8 G
FIN - 01740 VANTAA
Puhelin: 0201 104 728
E-mail: asiakaspalvelu@sto.com
www.sto.fi

SDS-vastaavan sähköpostiosoite Finland

Ympäristöosasto, Sto Scandinavia AB
kundkontakt@sto.com

1.4 Häätäpuhelinnumero Finland

Puhelin: +358 9 7479 0199
Häätäpauksissa ota yhteyttä:
09-4711
Myrkytystietokeskus, Tukholmankatu 17, 00029 HUS
Onnettomuustapauksissa yleinen hätänumero 112

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Vaaraton aine tai seos.

2.2 Merkinnät

Merkinnät (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Varoitusmerkit, huomiosana, vaaralausekkeita eikä turvalausekkeet tarvita.

Lisämerkinnät

EUH210

Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

2.3 Muut vaarat

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.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti, muutettuna

StoClean Allstar

Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle: Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot: Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset

Aineosat

Kemiallinen nimi	CAS-Nro. EY-nro. INDEX-Nro. Rekisteröintinumero	Luokitus	Pitoisuus (% w/w)
Tetrakaliumpyrofosfaatti	7320-34-5 230-785-7 01-2119489369-18-XXXX	Eye Irrit. 2; H319	≥ 1 - < 5
natriumetasulfaatti	126-92-1 204-812-8 01-2119971586-23-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 spesifinen pitoisuusraja Eye Dam. 1 20 % Eye Irrit. 2 10 - < 20 %	≥ 1 - < 5
Aineet, joilla on työpaikka-altistusraja :			
(2-Metoksimetyylietoksi) propanoli	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60-XXXX		≥ 1 - < 5

Lyhennysten selitykset on esitetty kohdassa 16.

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Erityiset ohjeet

Onnettomuuden sattuessa tai tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava heti lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä, mikäli mahdollista).
Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta.
Jos potilas on tajuton, hänet asetetaan elvytysasentoon ja otetaan yhteys lääkäriin.

Hengitys

Siirretään raittiiseen ilmaan.
Potilas pidetään lämpöisenä ja levossa.
Jos hengitys on epäsäännöllistä tai pysähtynyt, annetaan elvytystä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti, muutettuna

StoClean Allstar

	Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.
Ihokosketus	Riisuttava välittömästi tahriintunut vaatetus. Iho pestään perusteellisesti saippualla ja vedellä tai käytetään hyväksyttyä ihonpuhdistusainetta. EI SAA käyttää liuottimia tai ohentimia. Mikäli ihoärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin.
Roiskeet silmiin	Silmäkosketuksen jälkeen poistettava piilolinssit ja silmät huuhdottava välittömästi runsaalla vedellä myös silmäluomien alta vähintään 15 minuutin ajan. Otettava yhteys lääkäriin.
Nieleminen	Puhdista suu vedellä ja juo jälkeenpäin runsaasti vettä. EI saa oksennuttaa. Hakeuduttava lääkärin hoitoon. Pidettävä levossa.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet	Tietoa ei ole käytettävissä.
--------	------------------------------

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito	Hoito oireiden mukaan. Tietoa ei ole käytettävissä.
-------	--

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet	Alkoholia kestävä vaahto Hiilidioksidi (CO ₂) Jauhe Vesisuihku
---------------------------	---

Soveltumattomat sammutusaineet	Suuritehoinen paloruisku
--------------------------------	--------------------------

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalossa voi muodostua :
Hiilimonoksidi
Hiilidioksidi (CO₂)
Typpioksidit (NO_x)
Altistuminen hajoamistuotteille saattaa olla terveydelle vaarallista.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset ohjeet	Mikäli tarpeellista käytettävä paineilmalaitteita tulipalon sammutuksessa. Vesisuihku voidaan käyttää avaamattomien säiliöiden jäähdyttämiseen. Tulipalon jäännöksen ja saastuneen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaan.
------------------	---

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.
Älä hengitä höyryä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti, muutettuna

StoClean Allstar

menettely hätätilanteessa

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Tuotetta ei saa päästää leviämään viemäriin, vesistöihin tai maaperään.
Jos tuote likaa jokia ja järviä tai viemäreitä, on ilmoitettava vastaaville viranomaisille.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Tuki vuoto, kerää se palamattomaan imeytysaineeseen (esim. hiekka, multa, piimaa, vermikuliitti) ja siirrä se astiaan hävitettäväksi paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti (katso kohta 13).
Puhdistettava pesuaineella. Vältettävä liuottimia.
Saastunut materiaali on hävitettävä jätteenä kohdan 13 mukaisesti.

Puhdistettava likaantunut pinta huolellisesti.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdissa 7 ja 8 lueteltuja suojatoimenpiteitä.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn ohjeet

Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.
Asiattomien pääsy estettävä.
Järjestettävä riittävä ilmanvaihto ja/tai imu työtiloihin.
Voimassaolevia suoja- ja varomääräyksiä on noudatettava.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita

Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen.
Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.
Riisuttava tahriintuneet vaatteet sekä käsiin ne, myös sisäpuolelta, ennen seuraavaa käyttöä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille

Avatut astiat tulee sulkea huolellisesti ja säilyttää pystyasennossa vuotojen estämiseksi.
Säilytettävä alkuperäispakkauksessa.
Noudatettava etiketin ohjeita.
Suojaava kylmältä, kuumalta ja auringonvalolta.

Yhteisvarastointiohjeet

Säilytetään erillään hapettimista ja vahvasti happoisista tai emäksisistä aineista.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Lisätietoja tuotteesta, katso myös tekninen tietolehti.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Työperäisen altistumisen raja-arvot

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti, muutettuna

StoClean Allstar

Aineosat	CAS-Nro.	Arvotyyppi (Altistumuoto)	Valvontaa koskevat muuttujat	Peruste
(2-Metoksimetyyiletoksi) propanoli	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2000/39/EC
	Lisätietoja: Tunnistaa mahdollisuuden merkittävään ihon läpi imeytymiseen, Ohjeellinen			
		HTP-arvot 8h	50 ppm 310 mg/m ³	FI OEL
	Lisätietoja: Ihon läpi imeytyvien aineiden elimistöön joutuvia määriä ja elimistöön joutuneesta aineesta aiheutuvaa vaaraa ei voida näin ollen arvioida pelkästään ilmapitoisuuksien avulla. Tämän vuoksi näiden aineiden HTP-arvojen yhteyteen on huomautussarakkeeseen otettu ihon läpi imeytymisen osoittamiseksi merkintä 'iho'. Monet aineet, varsinkin voimakkaat hapot tai emäkset, voivat aiheuttaa iholle jouduttuaan ihon ärsyyntymistä tai syöpymistä.			

Tiedot perustuvat tekohetkellä voimassaoleviin luetteloihin.

Seurantamenettely työperäisen altistumisen arvioimiseksi: standardi EN 482

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset toimenpiteet

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdesta.

Henkilökohtaiset suojaimet

Silmien tai kasvojen suojaus : Mikäli on olemassa roiskevaara käytettävä suojalaseja.

EN 166:n mukaisia suojalaseja, joissa on sivusuoja

Käsiensuojaus

Läpäisy aika : 480 min

Käsineen paksuus : 0,11 mm

Huomautuksia : Suositellaan ehkäisevää ihonsuojausta Ennen työskentelyn aloittamista altistuville ihoalueille levitetään vedenkestäviä ihonhoitotuotteita. Suojakäsineitä tulee käyttää jos ihokontakti on mahdollinen valmistelun ja käytön aikana.

Nitriilikumiset suojakäsineet, esim. KCL 740 Dermatrill® (Kächele-Cama-Latex GmbH, www.kcl.de), tai vastaavat.

Puuvillaisia sisäkäsineitä suositellaan käytettäväksi yhdessä suojakäsineiden kanssa! Käytä suojavoidetta alttiina olevalle iholle ennaltaehkäisevässä tarkoituksessa. Käytä suojavoidetta alttiina olevalle iholle ennalta ehkäisevässä tarkoituksessa. Voidetta ei saa kuitenkaan levittää altistumisen jälkeen. Valittujen suojakäsineiden tulee olla Säädöksen (EU) 2016/425 määritysten ja siitä johdetun standardin EN 374 mukaisia. Sopivan käsineen valinta ei riipu

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti, muutettuna

StoClean Allstar

ainoastaan materiaalista, vaan myös muista laatu-tekijöistä.
Ominaisuudet vaihtelevat valmistajasta riippuen.

Ihonsuojaus / Kehon suojaus	:	Työvaatetus Iho on pestävä kosketuksen jälkeen. EI SAA käyttää liuottimia tai ohentimia.
Hengityksensuojaus	:	Normaalisti mitään henkilökohtaista hengityssuojausvarustusta ei tarvita. Kemikaalin käyttö edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa tai sopivaa hengityksensuojainta. Ruiskutustyössä käytettävä P2 luokan pölynsuojainta. EN 143:n mukainen hengityksensuojaus.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	:	neste
Väri	:	kirkas, Kellertävä
Haju	:	luonteenomainen
Hajukynnys	:	Ei tietoja saatavilla
Sulamis- tai jäätymispiste	:	Ei tietoja saatavilla

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti, muutettuna

StoClean Allstar

Kiehumispiste ja kiehumisalue	:	100 °C
Räjähdyksäraja, ylempi / Ylempi syttymisraja	:	Ei tietoja saatavilla
Räjähdyksäraja, alempi / Alempi syttymisraja	:	Ei tietoja saatavilla
Leimahduspiste	:	> 100 °C
Hajoamislämpötila	:	Ei tietoja saatavilla
pH	:	noin 11,4 (20 °C)
Viskositeetti Viskositeetti, dynaaminen	:	Ei tietoja saatavilla
Valumisaika	:	Ei tietoja saatavilla
Liukoisuus (liukoisuudet) Vesiliukoisuus	:	Helposti liukeneva.
Jakautumiskerroin: n- oktanoli/vesi	:	ei määritetty

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti, muutettuna

StoClean Allstar

Höyrynpaine : Ei tietoja saatavilla

Tiheys : noin 1,084 g/cm³ (20 °C)

Suhteellinen höyryntiheys : Ei tietoja saatavilla

9.2 Muut tiedot

Räjähteet : Ei räjähtävä

Hapettavuus : Ei määritettävissä

Syttyvyys (nestemäiset) : Ei määritettävissä

Itsesyttyminen : ei itsestään syttyvää

Haihtumisnopeus : ei sovelleta

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti, muutettuna

StoClean Allstar

Stabiili normaaliolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot Tätä tietoa ei ole saatavilla.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet Tuote on stabiili käsiteltäessä ja varastoituna ohjeiden mukaisesti (katso kohta 7).

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit Vahvat hapot ja vahvat emäkset
Voimakkaat hapettimet

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

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

Välitön myrkyllisyys

Tuote:

Välitön myrkyllisyys suun kautta Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Välitön myrkyllisyys ihon kautta Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ihosityövyttävyys/ihoärsytys

Tuote:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aineosat:

natriumetasulfaatti:

Ärsyttää ihoa.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Tuote:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aineosat:

Tetrakaliumpyrofosfaatti:

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

natriumetasulfaatti:

Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Tuote:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Tuote:

Genotoksisuus in vitro Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti, muutettuna

StoClean Allstar

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Tuote:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Tuote:

Hedelmällisyyteen kohdistuvat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Kehitysmyrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinikäinen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Tuote:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinikäinen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Tuote:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiomyrkyllisyys

Tuote:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisätietoja

Tuote:

Tuotetta ei ole testattu sellaisenaan. Seos on luokiteltu EU-direktiivin 1272/2008 liitteen I mukaisesti (katso kohdat 2 ja 3).

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tuote:

Arvio

: Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

Lisätietoja

Tuote:

Huomautuksia

: Tuotetta ei ole testattu sellaisenaan. Seos on luokiteltu EU-direktiivin 1272/2008 liitteen I mukaisesti (katso kohdat 2 ja 3).

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

Tuote:

Myrkyllisyys kalalle

Ei tietoja saatavilla

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tuote:

Biologinen hajoavuus

nopeasti hajoava

Tämän seoksen sisältämä pinta-aktiivinen aine (aineet) täyttää pesuaineista annetun (EY):n asetuksen N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit. Tiedot, jotka tukevat edellistä väittämää, pidetään jäsenmaiden toimivaltaisten viranomaisten saatavilla ja ne toimitetaan heille heidän pyynnöstään tai pesuainevalmistajan pyynnöstä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti, muutettuna

StoClean Allstar

Aineosat:

(2-Metoksimetyyiletoksi) propanoli:

Biologinen hajoavuus	Biologinen hajoaminen: 75 %
	Altistumisaika: 28 d
	Menetelmä: OECD:n testiohje 301
	nopeasti biohajoava

12.3 Biokertyvyys

Tuote:

Biokertyminen	Ei tietoja saatavilla
---------------	-----------------------

Aineosat:

(2-Metoksimetyyiletoksi) propanoli:

Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	log Pow: 0,004
	Menetelmä: OECD:n testiohje 107

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tuote:

Kulkeutuvuus	Ei tietoja saatavilla
--------------	-----------------------

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..
-------	---

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tuote:

Arvio	: Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.
-------	--

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tuote:

Muuta ekologista tietoa	Estä tuotteen pääsy pohjaveteen, vesistöihin tai viemäristöön.
-------------------------	--

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote	Käyttäjä on vastuussa jätteen oikeasta koodauksesta ja merkinnästä. Hävitettävä erikoisjätteenä paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti. Avattuja pakkauksia ja jäännösmääriä voidaan edelleen käyttää.
Likaantunut pakkaus	Pakkaus, jota ei ole täysin tyhjennetty, pitää hävittää kuten käyttämätön tuote. Jäämistä tyhjennetyt pakkaukset voidaan toimittaa hyötykäyttöön.
Jätekoodi käyttämättömälle tuotteelle	20 01 30 muut kuin nimikkeessä 20 01 29 mainitut pesu- ja puhdistusaineet

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti, muutettuna

StoClean Allstar

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka (-luokat)

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.4 Pakkausryhmä

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.5 Ympäristövaarat

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Huomautuksia

Tätä tietoa ei ole saatavilla.

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Huomautuksia

Ei määritettävissä

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

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

Haihtuva orgaaninen yhdiste
Direktiivi 2010/75/EU

2,2 %

Haihtuva orgaaninen yhdiste
Direktiivi 2004/42/EY

direktiivi 2004/42/EY ei koske tuotetta

Euroopan parlamentin ja
neuvoston asetukset (EU) N:o
649/2012 vaarallisten kemikaalien
viennistä ja tuonnista

Ei määritettävissä

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti, muutettuna

StoClean Allstar

Muut ohjeet

Voimassaolevia suoja- ja varomääräyksiä on noudatettava.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tätä tietoa ei ole saatavilla.

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Muutokset aikaisemmista versioista on merkitty vasempaan laitaan.

Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa ilmoitetut tiedot ovat nykyisen tietämyksemme sekä kansallisen ja EU-lainsäädännön mukaiset. Emme kuitenkaan voi tuntea emmekä valvoa käyttäjän työolosuhteita. Käyttäjä vastaa kaikkien välttämättömien laillisten määräysten noudattamisesta. Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa ilmoitetut tiedot kuvaavat tuotteemme turvallisuusvaatimuksia, ne eivät ole mikään vakuutus tuoteominaisuuksista.

H-lausekkeiden koko teksti

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

Muiden lyhenteiden koko teksti

Eye Dam. : Vakava silmävaurio
Eye Irrit. : Silmä-ärsytys
Skin Irrit. : Ihoärsytys

ADN - Euroopan sopimus, joka koskee vaarallisten aineiden kuljetusta sisävesitse; ADR - Sopimus, joka koskee vaarallisten aineiden kuljetusta maanteitse; AIIC - Australian teollisuuskemikaaliluettelo; ASTM - Amerikan materiaali- ja testausyhdistys; bw - Paino; CLP - Kemikaalien luokitusta, merkintöjä ja pakkaamista koskeva asetus (EC) nro 1272/2008; CMR - Karsinogeeni, mutageeni tai lisääntymistoksisikantti; DIN - Saksan standardointilaitoksen standardi; DSL - Kotitalousaineiden luettelo (Kanada); ECHA - Euroopan kemikaalivirasto; EC-Number - Euroopan yhteisön numero; ECx - x %:n vasteeseen liittyvä pitoisuus; ELx - x %:n vasteeseen liittyvä kuormausnopeus; EmS - Hätäohjelma; ENCS - Olemassa olevat ja uudet kemialliset aineet (Japani); ErCx - x %:n kasvunopeusvasteeseen liittyvä pitoisuus; GHS - Maailmanlaajuisesti harmonisoitu järjestelmä; GLP - Hyvä laboratoriokäytäntö; IARC - Kansainvälinen syöpätutkimuslaitos; IATA - Kansainvälinen ilmakuljetusliitto; IBC - Kansainvälinen koodi vaarallisia aineita irtolastina kuljettavien laivojen rakentamisesta ja varustelusta; IC50 - 50-prosenttisesti inhivoiva pitoisuus; ICAO - Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö; IECSC - Kiinassa olemassa olevien kemiallisten aineiden luettelo; IMDG - Kansainväliset merenkulun vaaralliset aineet; IMO - Kansainvälinen merenkulkujärjestö; ISHL - Teollisuusturvallisuus- ja terveyslaki (Japani); ISO - Kansainvälinen standardointijärjestö; KECI - Korean olemassa olevien kemiallisten aineiden luettelo; LC50 - Tappava pitoisuus 50 %:lle testiryhmästä; LD50 - Tappava annos 50 %:lle testiryhmästä (mediaani tappava annos); MARPOL - Laivojen aiheuttaman saastumisen ehkäisyä koskeva kansainvälinen sopimus; n.o.s. - Ei muuten määritelty; NO(A)EC - Ei havaittua (haitta)vaikutuspitoisuutta; NO(A)EL - Ei havaittua (haitta)vaikutustasoa; NOELR - Ei havaittavaa vaikutuskuormitusnopeutta; NZIoC - Uuden-Seelannin kemikaaliluettelo; OECD - Talousyhteistyö ja -kehitysjärjestö; OPPTS - Kemikaaliturvallisuuden ja saastumisen ehkäisyn toimisto; PBT - Pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen aine; PICCS - Filippiinien kemikaaliluettelo; (Q)SAR - (Määrällinen) Rakenteen ja aktiivisuuden välinen suhde; REACH - Asetus kemikaalirekisteröinnistä, kemikaalien arvioinnista, lupamenettelyistä sekä rajoituksista (EC) nro 1907/2006; RID - Kansainvälistä vaarallisten aineiden rautatiekuljetusta koskevat määräykset; SADT - Itsekihtyvän hajoamisen lämpötila; SDS - Käyttöturvallisuustiedote; SVHC - erityistä huolta aiheuttava aine; TCSI - Taiwanin kemikaaliluettelo; TECL - Thaimaassa sijaitseva kemikaalivarasto; TRGS - Vaarallisten aineiden tekninen sääntö; TSCA - Myrkyllisten aineiden sääntelyasetus (Yhdysvallat); UN - Yhdistyneet kansakunnat; vPvB - Erittäin pysyvä ja erittäin biokertyvä

Lisätietoja

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti, muutettuna

StoClean Allstar

Muut tiedot

Väliaikaisesti, kunnes varastot ovat tyhjentyneet, saattaa etiketin ja käyttöturvallisuustiedotteen merkinnöissä olla eroavaisuuksia.
Toivomme teidän ymmärtävän tilanteen.

Käyttöturvallisuustiedotteita
laativa osasto:

Abteilung TIQS
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
e.volz@sto.com

Yhteyshenkilö Finland

Laatija: Ympäristöosasto, Sto Scandinavia AB

Valmisteen tunnuskoodi
FI / FI

PROD4698