

Käyttöturvallisuustiedote

Stålplast Spray Filler 1K

Korvaa päivämäärän: 23.2.2024

Tarkastuspäivämäärä: 12.3.2026

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi: Stålplast Spray Filler 1K

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

Suosittelut käytöt: 1-komponenttinen ruiskutettava hienotasoite.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja

Yritys: Hagmans Nordic AB
Osoite: Box 112
Postinumero: 511 10
Kaupunki: Fritsla
Maa: RUOTSI
Sähköposti: info@hagmansnordic.com
Puhelin: +46(0)320-18900
Kotisivu: www.hagmans.com

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

1.4 Häät puhelinnumero

0800 147 111 tai 09 471 977 (Myrkytystietokeskus).

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

CLP-luokitus: Aerosol 1;H222
Aerosol 1;H229
Skin Irrit. 2;H315
Eye Irrit. 2;H319
Acute Tox. 4;H332
STOT SE 3;H335
STOT RE 2;H373

CLP-luokitus - muut tiedot: Tuote on aerosolisäiliö, jossa ponnekaasu erotetaan tuotteesta ruiskutettaessa. Tästä syystä ponneainepitoisuutta ei oteta huomioon seoksen terveyteen ja ympäristöön liittyvää luokitusta laskettaessa. (CLP 1.1.3.7)

Tärkeimmät oireet ja haittavaikutukset: Erittäin helposti syttyvä aerosoli. Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa. Ärsyttää ihoa. Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Haitallista hengitettynä. Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.

Käyttöturvallisuustiedote

Stålplast Spray Filler 1K

Korvaa päivämäärän: 23.2.2024

Tarkastuspäivämäärä: 12.3.2026

2.2 Merkinnät

Merkit



Huomiosanat:

Vaara / Fara

Sisältää

Aine:

Etyyliibentseenin ja ksyleenin reaktiomassa / Reaktionsmassa av etylbensen och xylene; Butaani. / Butan; etyylisetaatti / etylacetat;

Vaaralausekkeet

H222	Erittäin helposti syttyvä aerosoli. / Extremt brandfarlig aerosol.
H229	Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa. / Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H315	Ärsyttää ihoa. / Irriterar huden.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä. / Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Haitallista hengitettynä. / Skadligt vid inandning.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. / Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H373	Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa. / Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Turvausekkeet

P102	Säilytä lasten ulottumattomissa. / Förvaras oåtkomligt för barn.
P210	Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. / Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P251	Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä. / Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P260	Älä hengitä sumua/höyryä/suihketta. / Inandas inte dimma/ångor/sprej.
P280	Käytä suojakäsineitä/silmiensuojainta. / Använd skyddshandskar/ögonskydd.
P302/352	JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla. / VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P305+351+338	JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. / VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P309+311	Altistumisen tapahduttua tai jos ilmenee pahoinvointia: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOSKESKUKSEEN tai lääkäriin. / Vid exponering eller obehag: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P501	Hävitä sisältö/säiliö paikallisten määräysten mukaisesti. / Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala föreskrifter.
VOC:	Tämä tuote sisältää enintään 840 g VOC/L. Raja-arvo on 840 g VOC/L (luok. B/e)

2.3 Muut vaarat

Tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.
Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet: Ei tunnettuja.

Käyttöturvallisuustiedote

Stålplast Spray Filler 1K

Korvaa päivämäärän: 23.2.2024

Tarkastuspäivämäärä: 12.3.2026

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Aine	CAS-Numero/ EY-numero/ REACH-rek.nro	Pitoisuus	Muistiinpanot	CLP-luokitus
Etylibentseenin ja ksyleenin reaktiomassa	905-588-0 01-2119488216-32, 01-2119486136-34	25 - 35 %		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 STOT SE 3;H335 STOT RE 2;H373 (Kuuloelimet.) ATE LD50 (Välitön myrkyllisyys - ihon kautta): 1100 mg/kg bw ATE (höyryt) (Välitön myrkyllisyys - hengitysteiden kautta.): 11 mg/l
propaani	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21	10 - 15 %	50	Press. Gas; Flam. Gas 1A;H220
n-butyliasettaatti	123-86-4 204-658-1 01-2119485493-29	5 - 10 %		Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336 EUH066
Butaani.	106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32	5 10 %	50	Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas Comp. gas;H280
etyyliasettaatti	141-78-6 205-500-4 01-2119475103-46	3 - 5 %		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 EUH066
isobutaani	75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27	3 - 5 %	50	Press. Gas; Flam. Gas 1A;H220

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

50 = ponneaine

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Sisäänhengitys:	Mene raittiiseen ilmaan.
Nieltynä:	Huuhtelee suu huolellisesti ja juo 1-2 lasillista vettä pienin kulauksin. Ei saa oksennuttaa. Tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava lääkärin hoitoon.
Ihokosketus:	Riisu ja pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä. Pese iho vedellä ja saippualla.
Silmäkosketus:	Huuhtelee heti vedellä (mieluiten silmien huuhteluun tarkoitetuilla välineillä) vähintään 5 minuutin ajan. Avaa silmä kunnolla. Poista mahdolliset piilolinssit. Hakeuduttava lääkärin hoitoon.
Yleistä:	Lääkärin hoitoon hakeuduttaessa mukana on oltava käyttöturvallisuustiedote tai -etiketti.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Voi aiheuttaa päänsärkyä, pahoinvointia, väsymystä, huimausta ja heikentää reaktiokykyä. Pitkäaikainen ja toistuva altistuminen voi aiheuttaa ruokahaluttomuutta, pistelyä ja puutumista käsissä ja jaloissa ja mahd. pysyviä hermovaurioita. Ärsyttää silmiä. Aiheuttaa kirvelyä ja silmien vuotamista. Poistaa iholta rasvan ja kuivattaa ihoa. Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireet.

Käyttöturvallisuustiedote

Stålplast Spray Filler 1K

Korvaa päivämäärän: 23.2.2024

Tarkastuspäivämäärä: 12.3.2026

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

VAROITUS! Aerosolisäiliöt voivat räjähtää. Kuumentaminen lisää huomattavasti painetta ja repeämisen vaaraa. Painesylinteri on poistettava vaara-alueelta, jos se voidaan tehdä turvallisesti. Pidettävä kaukana avotulesta. Jäähdytettävä vesisuihkulla, jos mahdollista. Vältä höyryjen ja savukaasujen hengittämistä ja mene raittiiseen ilmaan. Ilman kanssa voi muodostua räjähtäviä seoksia kuumennettaessa tai altistettaessa tulelle. Saattaa palaessaan tuottaa hiilimonoksidia sisältäviä haitallisia savukaasuja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Siirrä säiliöt pois paloalttiilta alueelta, jos voit tehdä sen vaaratta. Vältä höyryjen ja savukaasujen sisään hengittämistä ja mene raittiiseen ilmaan.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Muu kuin pelastushenkilökunta: Käytä sopivaa suojavaatetusta. Käytä suojalaseja suojaamaan mahdollisilta roiskeilta. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Tupakointi ja avotulen käyttö kielletty.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vuotanutta ainetta ei saa päästää viemäriin eikä pintavesiin.

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 hävittämisohteet kohdasta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Painepakkaus. Ei saa säilyttää auringonpaisteessa eikä yli 50 °C lämpötilassa. Ei saa puhkaista eikä polttaa tyhjänäkään. Työskentelytilaa on tuuletettava hyvin työskentelyn aikana. Pese kädet ennen taukoja, ennen sosiaalilojen käyttöä ja töiden jälkeen. Älä syö, juo tai tupakoi työskentelyn aikana. Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Käytettävissä tulee olla juoksevaa vettä ja silmien huuhteluun tarkoitetut välineet.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä turvallisesti ja lasten ulottumattomissa. Säilytettävä kuivassa, viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Vältä kuumentamista ja sytytyslähteitä.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei erityisiä käyttötapoja kohdassa 1.2 ilmoitettujen lisäksi.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

Käyttöturvallisuustiedote

Stålplast Spray Filler 1K

Korvaa päivämäärän: 23.2.2024

Tarkastuspäivämäärä: 12.3.2026

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Ammatillinen altistumisraja

Aineen nimi	Aikaväli	ppm	mg/m ³	Kuitua/cm ³	Kommentti	Huomautus
Etyylibentseenin ja ksyleenin reaktiomassa	8h	20	220		Ksyleeni	iho
Etyylibentseenin ja ksyleenin reaktiomassa	15m	100	440		Ksyleeni	iho
Etyylibentseenin ja ksyleenin reaktiomassa	8h	50	220		Etyylibentseeni	iho
Etyylibentseenin ja ksyleenin reaktiomassa	15m	200	880		Etyylibentseeni	iho
n-butyliasetaatti	8h	50	240			
n-butyliasetaatti	15m	150	725			
etyliasetaatti	8h	200	730			
etyliasetaatti	15m	400	1470			

iho = Aine voi imeytyä elimistöön ihon kautta.

Muut tiedot: Sisältää aineita, joille on määritetty hygieenisiä raja-arvoja.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet: Painepakkaus. Ei saa säilyttää auringonpaisteessa eikä yli 50 °C lämpötilassa. Ei saa puhkaista eikä polttaa tyhjänäkään. Ei saa suihkuttaa avotuleen eikä hehkuvaan aineeseen. Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

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

Henkilösuojaimet, ihonsuojaus: Käytä sopivaa suojavaatetusta.

Henkilösuojaimet, käsien suojaus: Suorassa ihokosketuksessa on käytettävä suojakäsineitä:

Henkilösuojaimet, hengityksen suojaus: Jos ruiskutussumua voi muodostua, käytettävä hengityssuojainta, jossa on P2-suodatin.

Ympäristöaltistumisen torjuminen: Varmistettava yhdenmukaisuus paikallisten päästömääräysten kanssa.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Muuttuja	Arvo/yksikkö
Olomuoto	Aerosoli
Väri	Harmaa
Haju	ksyleeni
Liukoisuus	Sekoittuu seuraaviin: Orgaaniset liuottimet.

Käyttöturvallisuustiedote

Stålplast Spray Filler 1K

Korvaa päivämäärän: 23.2.2024

Tarkastuspäivämäärä: 12.3.2026

Muuttuja	Arvo/yksikkö	Huomiot
Hajukynnys	Ei tietoja	
Sulamispiste	Ei tietoja	
Jäätymispiste		Ei sovellettavissa.
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue		Ei sovellettavissa.
Syttyvyys		Syttyvää
Syttyvyysrajat	Ei tietoja	
Alempi ja ylempi räjähdysraja		Ei sovellettavissa.
Leimahduspiste		Ei sovellettavissa.
Itsesyttymislämpötila	Ei tietoja	
Hajoamislämpötila	Ei tietoja	
pH (käyttöliuos)		Ei sovellettavissa.
pH (konsentraatti)		Ei sovelleta
Kinemaattinen viskositeetti	Ei tietoja	
Viskositeetti	Ei tietoja	
Jakautumiskerroin n-oktanolivesi (log-keskiarvo)	Ei tietoja	
Höyrynpaine	Ei tietoja	
Tiheys	~ 1150 kg/m ³	
Suhteellinen tiheys	Ei tietoja	
Höyryn suhteellinen tiheys	Ei tietoja	
Suhteellinen tiheys (kyll. Ilma)	Ei tietoja	
Hiukkasten ominaisuudet	Ei tietoja	

9.2 Muut tiedot

Muuttuja	Arvo/yksikkö	Huomiot
Räjähävyys		Paineastia.
Hapettavat ominaisuudet		Ei-hapettava.

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

Ei tunnettuja.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Painepakkaus. Ei saa säilyttää auringonpaisteessa eikä yli 50 °C lämpötilassa. Ei saa puhkaista eikä polttaa tyhjänäkään. Ei saa suihkuttaa avotuleen eikä hehkuvaan aineeseen. Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapettimet/ Vahvat hapot.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei mitään, jos tuote varastoidaan suositeltuun varastointipaikkaan

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Käyttöturvallisuustiedote

Stålplast Spray Filler 1K

Korvaa päivämäärän: 23.2.2024

Tarkastuspäivämäärä: 12.3.2026

Välitön myrkyllisyys - suun kautta: Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.

Välitön myrkyllisyys - ihon kautta:

Etylibentseenin ja ksyleenin reaktiomassa, EC-no 905-588-0

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
	ATE LD50		1100 mg/kg bw			

n-butyyliasetaatti, cas-no 123-86-4

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Rotta	LD50		16 ml/kg			

Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.

Välitön myrkyllisyys - hengitysteiden kautta:

Etylibentseenin ja ksyleenin reaktiomassa, EC-no 905-588-0

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
	ATE (höyryt)		11 mg/l			

n-butyyliasetaatti, cas-no 123-86-4

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Rotta	LC50	4h	1087 ppm			

Haitallista hengitettynä.

Voi aiheuttaa päänsärkyä, pahoinvointia, väsymystä, huimausta ja heikentää reaktiokykyä. Pitkäaikainen ja toistuva altistuminen voi aiheuttaa ruokahaluttomuutta, pistelyä ja puutumista käsissä ja jaloissa ja mahdoll. pysyviä hermovaurioita.

Ihosyövyttävyyttä/ärsytys: Ärsyttää ihoa - voi aiheuttaa punoitusta. Poistaa iholta rasvan ja kuivattaa ihoa. Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys: Ärsyttää silmiä. Aiheuttaa kirvelyä ja silmien vuotamista.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen: Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.

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: Höyryjen/ruiskutussumun hengittäminen voi ärsyttää ylähengitysteitä.

Toistuva STOT-altistuminen: Pitkäaikainen tai toistuva altistus vahingoittaa elimiä. Kuuloelimet. Pitkään jatkuva tai toistuva höyryjen hengittäminen voi vaurioittaa keskushermostoa. Maksa. Munuaiset.

Aspiraatiovaara: Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.

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

Stålplast Spray Filler 1K

Korvaa päivämäärän: 23.2.2024

Tarkastuspäivämäärä: 12.3.2026

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Etylibentseenin ja ksyleenin reaktiomassa, EC-no 905-588-0

Organismi	Laji	Altistumisaika	Testityyppi	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Äyriäiset	Daphnia magna	24h	24hLC50	1 mg/l		OECD 202	
Kalat	Oncorhynchus mykiss	96h	96hLC50	2,6 mg/l		OECD 203	
Levät	Selenastrum capricornutum	72h	72h ERC50	2,2 mg/l		OECD 201	
Bakteeri		28d	NOEC	16 mg/l		OECD 301 F	

n-butyliasettaatti, cas-no 123-86-4

Organismi	Laji	Altistumisaika	Testityyppi	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Kalat	Pimephales promelas		96hLC50	18 mg/l			
Äyriäiset	Daphnia magna		48hEC50	44 mg/l			
Levät	Scenedesmus subspicatus		72hEC50	397 mg/l			

etyliasettaatti, cas-no 141-78-6

Organismi	Laji	Altistumisaika	Testityyppi	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Kalat	Pimephales promelas		96hLC50	230 mg/l			
Äyriäiset	Daphnia Cucullata		48hEC50	165 mg/l			

Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.

12.2 Pysyvyys ja hajoaavuus

Etylibentseenin ja ksyleenin reaktiomassa, EC-no 905-588-0

Organismi	Laji	Altistumisaika	Testityyppi	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
	aerob	28	BOD	90 %	Helposti biohajoavaa.	OECD 301 F	

n-butyliasettaatti, cas-no 123-86-4

Organismi	Laji	Altistumisaika	Testityyppi	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
		28 days		83 %		OECD 301 D	

Tuote sisältää vähintään yhtä nopeasti biohajoavaa ainetta. Kaikkien aineiden koetulokset eivät ole saatavilla.

12.3 Biokertyvyys

n-butyliasettaatti, cas-no 123-86-4

Organismi	Laji	Altistumisaika	Testityyppi	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
			Log Pow	2,3			

Kaikkien aineiden koetulokset eivät ole saatavilla. Biokertymistä ei ole odotettavissa.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei oleteta siirtyvän maaperässä.

Käyttöturvallisuustiedote

Stålplast Spray Filler 1K

Korvaa päivämäärän: 23.2.2024

Tarkastuspäivämäärä: 12.3.2026

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

Tuotejäämät ja tyhjt astiat on hävitettävä voimassa olevien määräysten mukaisesti. Tyhjentämätön aerosolipurkki luokitellaan ongelmajätteeksi ja toimitetaan hävitettäväksi paikallisten säädösten mukaan. Painesäiliötä ei saa panna alttiiksi suoralle auringonvalolle tai lämpötiloille jotka ovat yli 50 °C. Säiliötä ei saa puhkaista tai polttaa. Sama koskee myös tyhjää säiliötä.

Jäteluokitus: EWC-koodi: Riippuu toimialasta ja käytöstä yms.
15 01 10* pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia
16 05 04* painepakkauksissa ja -säiliöissä olevat kaasut (halonit mukaan luettuina), jotka sisältävät vaarallisia aineita

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Maakuljetus (ADR/RID)

14.1 YK-numero tai tunnistenumero:	1950	14.4 Pakkausryhmä:	
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:	AEROSOLIT	14.5 Ympäristövaarat:	Tuotetta ei tule merkitä ympäristöhaitaksi (symboli: kala ja puu).
14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:	2.1	Tunnelikoodi:	D
Vaaramerkinnät:	2.1		
Vaaran tunnusnumero:			

Sisävesikuljetus (ADN)

14.1 YK-numero tai tunnistenumero:	1950	14.4 Pakkausryhmä:	
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:	AEROSOLS	14.5 Ympäristövaarat:	Tuotetta ei tule merkitä ympäristöhaitaksi (symboli: kala ja puu).
14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:	2.1		
Vaaramerkinnät:	2.1		
Kuljetus säiliöaluksissa:			

Merikuljetus (IMDG)

14.1 YK-numero tai tunnistenumero:	1950	14.4 Pakkausryhmä:	
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:	AEROSOLS	14.5 Ympäristövaarat:	Tuote ei ole merta saastuttava aine (Marine Pollutant, MP).
14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:	2.1	Ympäristölle vaarallisten aineiden nimi (nimet):	
Vaaramerkinnät:	2.1	IMDG Code segregation group:	- Ei mitään -
EmS:	F-D, S-U		

Käyttöturvallisuustiedote

Stålplast Spray Filler 1K

Korvaa päivämäärän: 23.2.2024

Tarkastuspäivämäärä: 12.3.2026

Lentokuljetus (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 YK-numero tai tunnistenumero:	1950	14.4 Pakkausryhmä:	
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:	AEROSOLS, FLAMMABLE	14.5 Ympäristövaarat:	Tuotetta ei tule merkitä ympäristöhaitaksi (symboli: kala ja puu).
14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:	2.1		
Vaaramerkinnät:	2.1		

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei sovellettavissa.

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 tietämukseemme 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: 3, 16.

Aika: 15.2.2019

Vaaralausekkeet

H220	Erittäin helposti syttyvä kaasu.
H222	Erittäin helposti syttyvä aerosoli.
H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H226	Syttyvä neste ja höyry.
H229	Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.
H280	Sisältää paineen alaista kaasua, voi räjähtää kuumennettaessa.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H312	Haitallista joutuessaan iholle.
H315	Ärsyttää ihoa.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H332	Haitallista hengitettynä.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H373	Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
H373	Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa. (Kuuloelimet.)

Käyttöturvallisuustiedote

Ståplast Spray Filler 1K

Korvaa päivämäärän: 23.2.2024

Tarkastuspäivämäärä: 12.3.2026

VAARALLISUUTTA KOSKEVAT LISÄTIEDOT

EUH066

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Maa:

FI