

Pride Valmisliima Kaikille Tapettilaaduille / Pride Ready-Made Glue For All Wallpaper Quality Adhesive

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 ja sitä muuttavan asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotteen muoto	: Seos
Tuotteen nimi	: Pride Valmisliima Kaikille Tapettilaaduille / Pride Ready-Made Glue For All Wallpaper Quality Adhesive

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

1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Aineen tai seoksen käyttö	: Liima tapettien kiinnittämiseen
---------------------------	-----------------------------------

1.2.2. Käytöt, joita ei suositella

Käyttörajoitukset	: Tuotetta ei saa käyttää muihin kuin yllä mainittuihin käyttötarkoituksiin
-------------------	---

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Suomen AM-Markkinointi Oy
Tapetit.fi
Eteläväylä 11, 28610 Pori
Puh. +358 2 8376 9480
Sähköposti tapetit@tapetit.fi

1.4. Häät puhelinnumero

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

Hätänumero	: 112
Myrkytystietokeskus	0800 147 111 (24h)

Jos sinulla on lääketieteellistä kysyttävää tästä tuotteesta, ota yhteyttä lääkäriin tai paikallisen sairaalan tapaturma- ja ensiapuosastolle.

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Ei luokiteltu

Fysikaalis-kemialliset ja ihmisten terveyteen ja ympäristöön kohdistuvat haittavaikutukset

Muita tietoja ei ole saatavissa.

2.2. Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Turvausekkeet (CLP)	: P101 P- Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa. P103 - Lue huolellisesti ja noudata kaikkia ohjeita.
EUH-lausekkeet	: EUH208 - Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni, reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin, 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) ja 2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-onin. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. EUH210 - Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.
Muut merkintälausekkeet	: Sisältää biosidisia tuotteita/säilöntäaineita mikrobien aiheuttaman pilaantumisen torjumiseksi: 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni, C(M)IT/MIT (3:1), 2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-oni, IPBC (ihon herkistymisriski), bronopoli (INN).

Pride Valmisliima Kaikille Tapettilaaduille / Pride Ready-Made Glue For All Wallpaper Quality Adhesive

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 ja sitä muuttavan asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

2.3. Muut vaarat

Ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita $\geq 0,1$ % REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisesti arvioituna.

Seos ei sisällä ainetta (aineita), joka sisältyy REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai siinä tunnistetaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia Komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai Komission asetuksessa (EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisesti pitoisuuden seoksessa ollessa suurempi tai yhtä suuri kuin 0,1 painoprosenttia.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Ainesosat

Ei sovellettavissa

3.2. Seokset

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
Natriumnitraatti	CAS-nro: 7631-99-4 EY-nro: 231-554-3 EU REACH -rekisteröintinro: 01-2119488221-41-XXXX	$\geq 1 - < 5$	Ox. Sol. 3, H272 Eye Irrit. 2, H319
Täykkelys (aine, jolle on Yhdistyneessä kuningaskunnassa määritetty työpaikan altistusraja)	CAS-nro: 9005-25-8 EY-nro: 232-679-6	< 5 %	Ei luokiteltu
1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni	CAS-nro: 2634-33-5 EY-nro: 220-120-9 EY-indeksinro: 613-088-00-6 EU REACH -rekisteröintinro: 01-2120761540-60-XXXX	$< 0,05$	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-oni	CAS-nro: 2682-20-4 EY-nro: 220-239-6 EY-indeksinro: 613-326-00-9 EU REACH -rekisteröintinro: 01-2120764690-50-XXXX	$< 0,0015$	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 EUH071
reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1)	CAS-nro: 55965-84-9 EY-nro: 911-418-6 EY-indeksinro: 613-167-00-5 EU REACH -rekisteröintinro: 01-2120764691-48-XXXX	$< 0,0015$	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 2 (Dermal), H310 Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071

Erityiset pitoisuusrajat:

Nimi	Tuotetunniste	Erityiset pitoisuusrajat
1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni	CAS-nro: 2634-33-5 EY-nro: 220-120-9 EY-indeksinro: 613-088-00-6	$(0,05 \leq C \leq 100)$ Skin Sens. 1, H317

Pride Valmisliima Kaikille Tapettilaaduille / Pride Ready-Made Glue For All Wallpaper Quality Adhesive

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 ja sitä muuttavan asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

Erityiset pitoisuusrajat:		
Nimi	Tuotetunniste	Erityiset pitoisuusrajat
reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1)	CAS-nro: 55965-84-9 EY-nro: 911-418-6 EY-indeksinro: 613-167-00-5	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318
2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-oni	CAS-nro: 2682-20-4 EY-nro: 220-239-6 EY-indeksinro: 613-326-00-9	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti: katso kohta 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ensiaputoimenpiteet, yleiset	: Ei ole vaarallinen seos.
Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on hengitetty	: Hengittäminen on epätodennäköistä. Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.
Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut iholle	: Riisu saastunut vaatetus. Pese varovasti runsaalla vedellä ja saippualla. Jos ärsytystä tai ihottumaa ilmenee: Hakeudu lääkärin hoitoon.
Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut silmään	: Poista piilolinssit ja avaa silmäluomet erilleen. Huuhtelee avoimia silmiä useita minutteja juoksevan veden alla. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkärin hoitoon.
Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on nieltä	: Huuhtelee suu vedellä. Juo runsaasti vettä. Älä koskaan anna mitään suun kautta tajuttomalle henkilölle.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet/vaikutukset	: Normaaleissa käyttöolosuhteissa ei ole havaittu haitallisia terveysvaikutuksia.
Oireet/vaikutukset hengitettynä	: Voi ärsyttää hengitysteitä. Yskä.
Oireet/vaikutukset ihokosketuksen seurauksena	: Toistuva tai pitkittynyt ihokosketus voi aiheuttaa ärsytystä. Toistuva tai pitkittynyt ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä alttiilla henkilöillä.
Oireet/vaikutukset jouduttua silmiin	: Ärsyttää silmiä. Punoitus, kipu.
Oireet/vaikutukset nieltynä	: Ruoansulatuskanavan vaivoja.

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

Hoito oireiden mukaan.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet	: Tuote ei ole syttyvä Käytä ympäröivään tulipaloon sopivia sammutusaineita.
Soveltumattomat sammutusaineet	: Ei tunnettuja.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalovaara	: Pidä valumavesi pois viemäreistä ja vesilähteistä. Tulen lähellä olevat säiliöt on siirrettävä pois tai jäädytettävä vedellä.
Räjähdyksivaara	: Epätäydellinen palaminen vapauttaa vaarallista hiilimonoksidia, hiilidioksidia ja muita myrkyllisiä kaasuja. Hiilivetyjä. Aldehydejä. Nokea. Kaasua voi kertyä suljettuihin tiloihin. Haitallista hengitettynä.
Vaaralliset hajoamistuotteet tulipalon sattuessa	: Myrkyllisiä höyryjä voi vapautua.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Varotoimenpiteet, tulipalo	: Vältä hengittämästä pölyä/höyryjä/kaasua/sumua.
----------------------------	---

Pride Valmisliima Kaikille Tapettilaaduille / Pride Ready-Made Glue For All Wallpaper Quality Adhesive

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 ja sitä muuttavan asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

Palontorjuntaa koskevat ohjeet	: Jäähdytä tulelle altistuneet säiliöt vedellä sivusuunnasta, vaikka palo olisi jo sammutettu.
Suojaus palontorjunnan aikana	: Käytä palonkestävää tai paloa hidastavaa vaatetusta. Käytä ahtaissa tiloissa itsenäistä hengityslaitetta. Koko kasvot peittävä hengityssuojain.
Muut tiedot	: Pidä valumavesi pois viemäreistä ja vesilähteistä. Tulen lähellä olevat säiliöt on siirrettävä pois tai jäähdytettävä vedellä.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

Varotoimenpiteet	: Pidä asiattomat ja suojaamattomat henkilöt turvallisen etäisyyden päässä roiskeista.
Hätätoimenpiteet	: Älä koske läikkyneeseen tuotteeseen tai kävele sen päällä.
Toimenpiteet, kun vapautuu pölyä	: Ei sovellettavissa.

6.2.1. Pelastushenkilökunta

Varotoimenpiteet	: Älä yritä ryhtyä toimenpiteisiin ilman sopivia suojarakenteita. Käytä suositeltuja henkilönsuojaimia. Lisätietoja kohdassa 8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet.
Hätätoimenpiteet	: Lisätietoja kohdassa 8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet. Lisätietoja kohdassa 11. Lisätietoja jäämien hävittämisestä kohdassa 13. Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin tai ympäristöön. Vuodot tai hallitsemattomat päästöt vesistöihin on välittömästi ilmoitettava ympäristövirastolle tai muulle asianomaiselle sääntelyelimelle.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Suojarakenteet	: Pysäytä vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti. Käännä vuotavat säiliöt vuotava puoli ylöspäin, jotta nestettä ei pääse valumaan.
Puhdistusmenetelmät	: Imeytä ja/tai kerää roiskeet talteen inerttiin materiaaliin (hiekkä, vermikuliitti tai muu sopiva materiaali) ja laita sitten sopivaan säiliöön. Pese saastunut alue runsaalla vedellä. Vuotoalue voi olla liukas.
Muut tiedot	: Hävitä materiaalit tai kiinteät jäämät valtuutettuun kierrätyskeskukseen.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Lisätietoja kohdassa 8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet. Lisätietoja kohdassa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet	: Vältä kosketusta ihon ja silmien kanssa. Lue etiketti ennen käyttöä. Astmasta, ekseemasta tai iho-ongelmista kärsivien tulee välttää kosketusta, myös ihokosketusta, tämän tuotteen kanssa. Vältä käsittelyä yhtäaikaaisesti pelkistimien, happojen, amiinien, ammoniakkin, jauhemetallien, vahvojen hapettimien, syttyvien/palavien aineiden ja kloraatien kanssa (nämä ovat yhteensopimattomia aineita tuotteen sisältämän natriumnitraatin vuoksi).
Hygieniatoimenpiteet	: Älä syö, juo tai tupakoi käyttäessäsi tätä tuotetta. Pese kädet aina tuotteen käsittelyn jälkeen. Käytä käsivoidetta.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet	: Erityisiä varastointiolosuhteita ei vaadita. Saa säilyttää vain alkuperäisessä säiliössä. Vältä kuumuutta, liekkiä ja muita sytytysläheteitä.
Yhteensopimattomat tuotteet	: Pelkistimet, hapot, amiinit, ammoniakki, jauhemetallit, vahvat hapettimet, syttyvät/palavat aineet ja kloraatit (nämä ovat yhteensopimattomia aineita johtuen tuotteen sisältämästä natriumnitraatista).

Pride Valmisliima Kaikille Tapettilaaduille / Pride Ready-Made Glue For All Wallpaper Quality Adhesive

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 ja sitä muuttavan asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

7.3. Erityinen loppukäyttö

Liima tapettien kiinnittämiseen (katso kohta 1.2). Tietyn loppukäytön aikana säiliöt on pidettävä suljettuina silloin, kun niitä ei käytetä. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Käytä tervettä järkeä tuotetta käsitellessäsi. Noudata aina pakkauksen ohjeita, kun käytät tätä tuotetta. Vältä pitkäaikaista kosketusta ihoon aina, kun mahdollista.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

8.1.1 Kansalliset työperäisen altistumisen ja biologiset raja-arvot

Tärkkelys (9005-25-8)		
Irlannin tasavalta – työperäisen altistuksen raja-arvo (OEL)		
OEL 8 h (hengitys)	10 mg/m ³	(Chemical Agents Code of Practice 2020)
OEL 8 h (hengitys)	4 mg/m ³	(Chemical Agents Code of Practice 2020)
Yhdistynyt kuningaskunta – työperäisen altistuksen raja-arvo (OEL)		
OEL TWA 8 h (hengitys)	10 mg/m ³	(EH40/2005)
OEL TWA 8 h (hengitys)	4 mg/m ³	(EH40/2005)

8.1.2. Suositelluista altistumisen seurantamenetelmistä

Muita tietoja ei ole saatavissa.

8.1.3. Syntyy ilmansaasteita

Muita tietoja ei ole saatavissa.

8.1.4. DNEL ja PNEC

Natriumnitraatti (7631-99-4)	
DNEL/DMEL (työntekijät)	
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, ihon kautta	20,8 mg/kg kehonpaino/päivä
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, hengitysteitse	36,7 mg/m ³
DNEL/DMEL (kuluttajat)	
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, hengitysteitse	10,9 mg/m ³
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, ihon kautta	12,5 mg/kg kehonpaino/päivä
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, suun kautta	12,5 mg/kg kehonpaino/päivä
PNEC (vesi)	
PNEC aqua (makea vesi)	450 µg/l
PNEC aqua (merivesi)	45 µg/l
PNEC aqua (ajoittainen, makea vesi)	4500 µg/l
PNEC (STP)	
PNEC (jätevedenpuhdistamo)	18 mg/l

1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (2634-33-5)

DNEL/DMEL (työntekijät)	
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, ihon kautta	0,966 mg/kg kehonpaino/päivä

Pride Valmisliima Kaikille Tapettilaaduille / Pride Ready-Made Glue For All Wallpaper Quality Adhesive

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 ja sitä muuttavan asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (2634-33-5)	
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, hengitysteitse	6,81 mg/m ³
DNEL/DMEL (kuluttajat)	
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, hengitysteitse	1,2 mg/m ³
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, ihon kautta	0,345 mg/kg kehonpaino/päivä
PNEC (vesi)	
PNEC aqua (makea vesi)	4,03 µg/l
PNEC aqua (merivesi)	0,403 µg/l
PNEC aqua (ajoittainen, makea vesi)	1,1 µg/l
PNEC aqua (ajoittainen, merivesi)	110 ng/l
PNEC (sedimentti)	
PNEC sedimentti (makea vesi)	49,9 µg/kg kuivapaino
PNEC sedimentti (merivesi)	4,99 µg/kg kuivapaino
PNEC (maaperä)	
PNEC maaperä	3 mg/kg kuivapaino
PNEC (STP)	
PNEC (jätevedenpuhdistamo)	1,03 mg/l
reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1)(55965-84-9)	
DNEL/DMEL (työntekijät)	
Akuutti - paikalliset vaikutukset, hengitettynä	0,04 mg/m ³
Pitkäaikainen - paikalliset vaikutukset, hengitysteitse	0,02 mg/m ³
DNEL/DMEL (kuluttajat)	
Akuutti - systeemiset vaikutukset, suun kautta	0,11 mg/kg kehonpaino/päivä
Akuutti - paikalliset vaikutukset, hengitettynä	0,04 mg/m ³
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, suun kautta	0,09 mg/kg kehonpaino/päivä
Pitkäaikainen - paikalliset vaikutukset, hengitysteitse	0,02 mg/m ³
PNEC (vesi)	
PNEC aqua (makea vesi)	3,39 µg/l
PNEC aqua (merivesi)	3,39 µg/l
PNEC aqua (ajoittainen, makea vesi)	3,39 µg/l
PNEC aqua (ajoittainen, merivesi)	3,39 µg/l
PNEC (sedimentti)	
PNEC sedimentti (makea vesi)	0,027 mg/kg kuivapaino
PNEC sedimentti (merivesi)	0,027 mg/kg kuivapaino
PNEC (maaperä)	
PNEC maaperä	0,01 mg/kg kuivapaino
PNEC (STP)	
PNEC (jätevedenpuhdistamo)	0,23 mg/l

Pride Valmisliima Kaikille Tapettilaaduille / Pride Ready-Made Glue For All Wallpaper Quality Adhesive

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 ja sitä muuttavan asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-oni (2682-20-4)	
DNEL/DMEL (työntekijät)	
Akuutti - paikalliset vaikutukset, hengitettynä	0,043 mg/m ³
Pitkäaikainen - paikalliset vaikutukset, hengitysteitse	0,021 mg/m ³
DNEL/DMEL (kuluttajat)	
Akuutti - paikalliset vaikutukset, hengitettynä	0,043 mg/m ³
Akuutti - systeemiset vaikutukset, suun kautta	0,053 mg/kg kehonpaino/päivä
Pitkäaikainen - paikalliset vaikutukset, hengitysteitse	0,021 mg/m ³
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, suun kautta	0,027 mg/kg kehonpaino/päivä
PNEC (vesi)	
PNEC aqua (makea vesi)	3,39 µg/l
PNEC aqua (merivesi)	3,39 µg/l
PNEC aqua (ajoittainen, makea vesi)	3,39 µg/l
PNEC aqua (ajoittainen, merivesi)	3,39 µg/l
PNEC (maaperä)	
PNEC maaperä	0,0047 mg/kg kuivapaino
PNEC (STP)	
PNEC (jätevedenpuhdistamo)	0,23 mg/l

8.1.5. Control banding (kemikaaliriskien hallinta)

Muita tietoja ei ole saatavissa.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1. Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet:

Mielellään käytettävä teknisiä torjuntatoimenpiteitä altistumisen pitämiseksi alle työperäisen altistuksen (OEL) tai johdetun vaikutuksettomien altistumistason (DNEL) raja-arvon alapuolella.

8.2.2. Henkilönsuojaimet

Henkilönsuojaimet:

Älä yritä ryhtyä toimenpiteisiin ilman sopivia suojavarusteita. Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet.

Henkilönsuojainten symbolit:



8.2.2.1. Silmien tai kasvojen suojaus

Silmien suojaus:

Kemialliset suojalasit tai suojalasit

Pride Valmisliima Kaikille Tapettilaaduille / Pride Ready-Made Glue For All Wallpaper Quality Adhesive

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 ja sitä muuttavan asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

Silmien suojaus			
Tyyppi	Käyttötarkoitus	Ominaisuudet	Standardi
Käytä roiske-suojalaseja, kun roiskeiden aiheuttama silmäkosketus on mahdollista	Pisara	Sivusuojilla	EN 166

8.2.2.2. Ihonsuojaus

Ihon ja kehon suojaus:

Ei tarpeen normaaleissa käyttöolosuhteissa

Käsien suojaus:

Jos toistuva ja/tai pitkittynyt ihoaltistuminen aineelle on todennäköistä, käytä sopivia, standardin EN374 mukaisesti testattuja käsineitä ja järjestä työntekijöille ihonhoito-ohjelmia. Voidaan käyttää polyvinyylikloridi (PVC)- tai nitrilikäsineitä.

Muu ihonsuojaus

Suojavaatteiden materiaali:

Ei tarpeen normaaleissa käyttöolosuhteissa

8.2.2.3. Hengityksensuojaus

Hengityksensuojaus:

Hengityksensuojaus ei tarpeen normaaleissa käyttöolosuhteissa

8.2.2.4. Termiset vaarat

Suojaus termisiltä vaaroilta:

Ei sovellettavissa.

8.3.2. Ympäristöaltistumisen torjuminen

Muut tiedot:

Pese kädet aina tuotteen käsittelyn jälkeen.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Fyysinen olomuoto	: Neste
Väri	: Valkoinen, luonnonvalkoinen
Olomuoto	: Nestemäinen tahna
Haju	: Tuskin havaittava
Hajukynnys	: Ei saatavilla
Sulamis- tai jäätymispiste	: Ei saatavilla
Kiehumispiste	: Ei saatavilla
Syttyvyys	: Ei saatavilla
Alempi räjähdysraja	: Ei saatavilla
Ylempi räjähdysraja	: Ei saatavilla
Leimahduspiste	: Ei sovellettavissa
Itsesyttymislämpötila	: Ei saatavilla
Hajoamislämpötila	: Ei saatavilla
pH	: 6–7
Viskositeetti, kinemaattinen	: Ei saatavilla
Viskositeetti, dynaaminen	: 325–425 cP Lamy MS-R4
Liukoisuus	: Liukenee veteen
Jakautumiskerroin n-oktanol/vesi (log Kow)	: Ei saatavilla
Höyrynpaine	: Ei saatavilla
Höyrynpaine 50 °C:ssa	: Ei saatavilla
Tiheys	: Ei saatavilla
Suhteellinen tiheys	: Ei määritetty
Suhteellinen höyryntiheys 20 °C:ssa	: Ei saatavilla

Pride Valmisliima Kaikille Tapettilaaduille / Pride Ready-Made Glue For All Wallpaper Quality Adhesive

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 ja sitä muuttavan asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

Hiukkaskoko : Ei sovellettavissa

9.2. Muut tiedot

9.2.1. Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot

Räjähäätävät ominaisuudet : Ei pidetä räjähtävänä kemiallisen rakenteen ja happitasapainon perusteella.
Hapettavat ominaisuudet : Ei pidetä hapettavana kemiallisen rakenteen perusteella.

9.2.2. Muut turvallisuusominaisuudet

VOC-pitoisuus : Tuotteessa ei ole haihtuvia orgaanisia yhdisteitä.
Irtotiheys : Ei sovellettavissa
Haihtuvuus : Ei olennainen.
Haihtumisnopeus : Ei saatavilla.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili ympäristön lämpötilassa ja normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Suojattava jäätymiseltä. Vältä kuumuutta, liekkiä ja muita sytytysläheteitä (tuotteen sisältämän natriumnitraatin vuoksi).

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Pelkistimet, hapot, amiinit, ammoniakki, jauhemetallit, vahvat hapettimet, syttyvät/palavat aineet ja kloraatit (nämä ovat yhteensopimattomia aineita tuotteen sisältämän natriumnitraatin vuoksi).

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Tulipalossa vapautuu ärsyttäviä höyryjä.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys (suun kautta) : Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Välitön myrkyllisyys (ihon kautta) : Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Välitön myrkyllisyys (hengitysteitse) : Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (2634-33-5)	
LD50 ihon kautta	> 2000 mg/kg kehonpaino, laji: rotta, ohjeistus: OECD-ohjeistus 402 (välitön myrkyllisyys ihon kautta)
LD50 suun kautta	454 mg/kg kehonpaino, laji: rotta, ohjeistus: OECD-ohjeistus 401 (välitön myrkyllisyys suun kautta)
LC50 hengitysteitse (pöly/sumu)	0,25 mg/kg, laji: rotta, ohjeistus: OECD-ohjeistus 403 (välitön myrkyllisyys hengitysteitse)

reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1)(55965-84-9)

LD50 ihon kautta	> 141 mg/kg kehonpaino, laji: rotta, ohjeistus: OECD-ohjeistus 402 (välitön myrkyllisyys ihon kautta)
------------------	---

Pride Valmisliima Kaikille Tapettilaaduille / Pride Ready-Made Glue For All Wallpaper Quality Adhesive

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 ja sitä muuttavan asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1)(55965-84-9)	
LD50 suun kautta	66 mg/kg kehonpaino, laji: rotta, ohjeistus: OECD-ohjeistus 401 (välitön myrkyllisyys suun kautta)
LC50 hengitysteitse (pöly/sumu)	0,33 mg/kg, laji: rotta, ohjeistus: OECD-ohjeistus 403 (välitön myrkyllisyys hengitysteitse)
2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-oni (2682-20-4)	
LD50 suun kautta	120 mg/kg kehonpaino, laji: rotta (naaras), ohjeistus: EPA 40 CFR
LD50 ihon kautta	242 mg/kg kehonpaino, laji: rotta, ohjeistus: OECD-ohjeistus 402 (välitön myrkyllisyys ihon kautta)
LC50 hengitysteitse (pöly/sumu)	0,11 mg/kg, laji: rotta, ohjeistus: OECD-ohjeistus 403 (välitön myrkyllisyys hengitysteitse)
Natriumnitraatti (7631-99-4)	
LD50 suun kautta, rotta	≈ 3430 mg/kg kehonpaino, laji: rotta, ohjeistus: OECD-ohjeistus 401 (välitön myrkyllisyys suun kautta)
LD50 ihon kautta, rotta – kaliumnitraatista (CAS 7757-79-1) interpoloidut tiedot	> 5000 mg/kg kehonpaino, laji: rotta, ohjeistus: OECD-ohjeistus 402 (välitön myrkyllisyys ihon kautta)
Ihon syövyttävyyttä/ärsytys	: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty. pH: 6–7
1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (2634-33-5)	
Ärsyttää ihoa. Vapaaehtoisilla koehenkilöillä havaittiin 0,8 % ja 0,16 % pitoisuuksilla jonkin verran ihoärsytystä CLH-raportti, helmikuu 2021).	
reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1)(55965-84-9)	
Aiheuttaa vakavia palovammoja 1 %-lla (perustuen keskimääräisten pisteiden ilmaisemaan vakavuuteen ja peruuttamattomiin vaurioihin), laji: kani, ohjeistus: OECD-ohjeistus 404	
pH	3,43: lämpötila: 20 °C, pitoisuus: 10 g/l
2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-oni (2682-20-4)	
Aiheuttaa vakavia palovammoja 97,8 %-lla (perustuen keskimääräisten pisteiden ilmaisemaan vakavuuteen ja peruuttamattomiin vaurioihin), laji: kani, ohjeistus: OECD-ohjeistus 404	
Vakava silmävaurio-/ärsytys	: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty. pH: 6–7
1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (2634-33-5)	
Ärsyttää voimakkaasti silmiä (perustuen vakaviin syövyttäviin reaktioihin, jotka on havaittu, kun silmä on täynnä ainetta), laji: kani, ohjeistus: EPA OPP 81-4 (välitön silmä-ärsytys)	
reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1)(55965-84-9)	
Ärsyttää voimakkaasti silmiä (perustuen syövyttävyyssuoritukseen)	
pH	3,43: lämpötila: 20 °C, pitoisuus: 10 g/l
2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-oni (2682-20-4)	
Aiheuttaa vakavia silmävaurioita (perustuen syövyttävyyssuoritukseen)	
Natriumnitraatti (7631-99-4)	
pH	7: lämpötila: 25 °C, huomautukset tuloksesta: "muu."
Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Positiivinen tulos, todettiin ärsyttävän silmiä vakavasti, laji: kani, ohjeistus: OECD-ohjeistus 405 (välitön silmä-ärsytys/syövyttävyyttä)	
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Pride Valmisliima Kaikille Tapettilaaduille / Pride Ready-Made Glue For All Wallpaper Quality Adhesive

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 ja sitä muuttavan asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (2634-33-5)

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Positiivinen tulos, todettiin herkistävän ihoa, Ec3-arvo kuitenkin $\geq 2\%$, laji: hiiri, ohjeistus: OECD 429 (paikallinen imusolmukemääritys)

Positiivinen tulos, merkkejä ihon herkistymisestä havaittiin 30 %:lla eläimistä 5 % pitoisuudella, laji: marsu, ohjeistus: marsun maksimointitesti

Positiivinen tulos, merkkejä ihon herkistymisestä havaittiin pitoisuuksilla 64,45 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ ja 90,6 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$, ihmisillä saadut tiedot, ohjeistus: Human

Repeat Insult Patch Test (HIRPT-testi)

reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1)(55965-84-9)

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Positiivinen tulos, stimulaatioindeksi ≥ 3 pitoisuuksista 0–0,1 %, EC3-arvo $\leq 2\%$, laji: hiiri, ohjeistus: OECD 429 (paikallinen imusolmukemääritys)

Positiivinen tulos, merkkejä ihon herkistymisestä havaittiin 50 %:lla eläimistä 0,71 % pitoisuudella, laji: marsu, ohjeistus: marsun maksimointitesti

Positiivinen tulos, merkkejä ihon herkistymisestä havaittiin 60 %:lla eläimistä 0,01 % pitoisuudella, laji: marsu, ohjeistus: Buehlerin testi

2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-oni (2682-20-4)

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Positiivinen tulos, stimulaatioindeksi = 6,65 pitoisuudella 1,35 %, EC3-arvo $\leq 2\%$, laji: hiiri, ohjeistus: OECD 429 (paikallinen imusolmukemääritys)

Positiivinen tulos, merkkejä ihon herkistymisestä havaittiin 10/10 eläimellä 0,1 % pitoisuudella, laji: marsu, ohjeistus: marsun maksimointitesti

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset : Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset : Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymismyrkyllisyys : Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (2634-33-5)

Haitaton vaikutustaso (NOAEL) (eläin/naaras, F1)	56,6 mg/kg kehonpaino, laji: rotta, eläimen sukupuoli: naaras, ohjeistus: EPA OPPTS 870.3800 (vaikutukset lisääntymiseen ja hedelmällisyyteen)
--	--

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen : Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistus : Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1)(55965-84-9)

Alhaisin havaittavan haittavaikutuksen aiheuttava taso (LOAEL) (ihon kautta, rotta/kani, 90 päivää)	0,525 mg/kg kehonpaino, laji: rotta, eläimen sukupuoli: uros, ohjeistus: EPA OPP 82-3 (subkrooninen myrkyllisyys ihon kautta 90 päivää)
---	---

Aspiraatiovaara : Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2. Tiedot muista vaaroista

11.2.1. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Seos ei sisällä ainetta (aineita), joka sisältyy REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on

hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai siinä tunnustetaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia Komission delegoidussa

asetuksessa (EU) 2017/2100 tai Komission asetuksessa (EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisesti pitoisuuden seoksessa ollessa suurempi tai yhtä suuri kuin 0,1 painoprosenttia.

11.2.2 Muut tiedot

Muita tietoja ei ole saatavissa.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Vaarallinen vesiympäristölle, lyhytaikainen (akuutti) : Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Vaarallinen vesiympäristölle, pitkäaikainen (krooninen) : Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Pride Valmisliima Kaikille Tapettilaaduille / Pride Ready-Made Glue For All Wallpaper Quality Adhesive

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 ja sitä muuttavan asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

Ei nopeasti hajoava

Natriumnitraatti (7631-99-4)	
LC50/96h/kala	1559 mg/l, testiorganismit (laji): Topeka shiner, ohjeistus: ASTM E729-26 (1997) (vakio-opas akuutin myrkyllisyyden testaukseen kaloilla, makroselkärangattomilla ja sammakkoeläimillä). Lisätietoja Annual Book of ASTM Standards -kokoelmasta, osa 11.05, West Conshohocken, PA, s. 220–240.
EC50/24h/Daphnia magna	8600 mg/l, testiorganismit (laji): Daphnia magna, ohjeistus: OECD-ohjeistus 202
2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-oni (2682-20-4)	
LC50/96h/kala	4,21–5,42 mg/l, testiorganismit (laji): Oncorhynchus mykiss, ohjeistus: OECD-ohjeistus 203
EC50/48h/Daphnia magna	0,998 mg/l, testiorganismit (laji): Daphnia magna, ohjeistus: OECD-ohjeistus 202
EC50/120h/levä	0,103 mg/l, testiorganismit (laji): Raphidocelis subcapitata, ohjeistus: OECD-ohjeistus 201
E,C50/24h/levä	0,103 mg/l testiorganismit (laji): Pseudokirchneriella subcapitata ohjeistus: OECD-ohjeistus 201
E,C10/24h/levä	0,103 mg/l testiorganismit (laji): Pseudokirchneriella subcapitata: ohjeistus OECD-ohjeistus 201
NOEC / 33 d / kala	2,1 mg/l, testiorganismit (laji): Pimephales promelas, ohjeistus: OECD-ohjeistus 210
NOEC / 98 d / kala	2,38 mg/l, testiorganismit (laji): Pimephales promelas, ohjeistus: OECD-ohjeistus 210
NOEC / 21 d / Daphnia magna	0,0442 mg/l, testiorganismit (laji): Daphnia magna, ohjeistus: OECD-ohjeistus 211

reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1)(55965-84-9)	
LC50/96h/kala	0,22 mg/l, testiorganismit (laji): Oncorhynchus mykiss, ohjeistus: OECD-ohjeistus 203
EC50/48h/Daphnia magna	0,1 mg/l, testiorganismit (laji): Daphnia magna, ohjeistus: OECD-ohjeistus 202
EC50/72h/levä	0,048 mg/l, testiorganismit (laji): Pseudokirchneriella subcapitata, ohjeistus: OECD-ohjeistus 201
NOEC / 28 d / kala	0,098 mg/l, testiorganismit (laji): kirjolohi, ohjeistus: OECD-ohjeistus 215
NOEC / 21 d / Daphnia magna	0,004 mg/l, testiorganismit (laji): Daphnia magna, ohjeistus: OECD-ohjeistus 211
NOEC/72h/levä	0,0012 mg/l, testiorganismit (laji): Pseudokirchneriella subcapitata, ohjeistus: OECD-ohjeistus 201

1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (2634-33-5)	
LC50/96h/kala	2,2 mg/l, testiorganismit (laji): kirjolohi, ohjeistus: OECD-ohjeistus 203
EC50/48h/Daphnia magna	3,27 mg/l, testiorganismit (laji): Daphnia magna, ohjeistus: OECD-ohjeistus 202
EC50/72h/levä	0,11 mg/l, testiorganismit (laji): Selenastrum capricornutum, ohjeistus: OECD-ohjeistus 201
NOEC / 21 d / Daphnia magna	1,2 mg/l, testiorganismit (laji): Daphnia magna, ohjeistus: OECD-ohjeistus 211

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Muita tietoja ei ole saatavissa koskien seosta

Pride Valmisliima Kaikille Tapettilaaduille / Pride Ready-Made Glue For All Wallpaper Quality Adhesive

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 ja sitä muuttavan asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-oni (2682-20-4)	
OECD-ohjeistus 301B	48–56 % hajoaminen 28 päivän jälkeen
OECD-ohjeistus 301D	2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-onin ei havaittu olevan helposti biohajoava 28 päivässä
OECD-ohjeistus 301A	12–17 % hajoaminen 29 päivän jälkeen
Riskinarviointikomitea (RAC) (näkemys 26.11.2021)	Ei nopeasti hajoava

1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (2634-33-5)	
OECD-ohjeistus 301C	< 1 % hajoaminen 63 päivän jälkeen
OECD-ohjeistus 301B	23,8 % hajoaminen 28 päivän jälkeen
OECD-ohjeistus 301D	4,94 % hajoaminen 28 päivän jälkeen
Riskinarviointikomitea (RAC) (näkemys 26.11.2021)	Ei nopeasti hajoava

reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1)(55965-84-9)	
OECD-ohjeistus 301D (biohajoavuuden suljetun pullon testi)	> 60 %
OECD 308, biohajoavuuden simulointitesti, Aqu Sed -järjestelmä	1,82–1,92 päivää
Riskinarviointikomitea (RAC) (näkemys 10.3.2016)	Ei nopeasti hajoava

12.3. Biokertyvyys

Pride Valmisliima Kaikille Tapettilaaduille / Pride Ready-Made Glue For All Wallpaper Quality Adhesive	
Biokertyvyys	Biokertyvyys epätodennäköistä.

Natriumnitraatti (7631-99-4)	
Yksinkertaiset epäorgaaniset suolat, joiden vesiliukoisuus on korkea, esiintyvät dissosioituneessa muodossa vesiliuoksessa. Tällaisen aineen biokertyvyyspotentiaali on alhainen.	

2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-oni (2682-20-4)	
OECD 117 jakautumiskerroin log Kow	-0,32 (n-oktanoli/vesi)
Riskinarviointikomitea (RAC) (näkemys 26.11.2021)	Alhainen biokertyvyyspotentiaali

1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (2634-33-5)	
OECD 305 biokertyvyystekijä	6,95 (kala)
OECD 117 jakautumiskerroin log Kow	0,7 (n-oktanoli/vesi)
Riskinarviointikomitea (RAC) (näkemys 26.11.2021)	Alhainen biokertyvyyspotentiaali

reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1)(55965-84-9)	
Biokertyvyystekijä BCF	3,16 (laskettu)
OECD 117 jakautumiskerroin log Kow	≤ 0,71 (n-oktanoli/vesi)

Pride Valmisliima Kaikille Tapettilaaduille / Pride Ready-Made Glue For All Wallpaper Quality Adhesive

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 ja sitä muuttavan asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Pride Valmisliima Kaikille Tapettilaaduille / Pride Ready-Made Glue For All Wallpaper Quality Adhesive

Lisätiedot Tuote imeytyy maaperään.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä seos ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan hitaasti hajoavia, biokertyviä ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin biokertyviä (vPvB) 0,1 % tai sitä korkeammilla pitoisuuksilla.

12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Seos ei sisällä ainetta (aineita), joka sisältyy REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai siinä tunnistetaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia Komission delegoidussa

asetuksessa (EU) 2017/2100 tai Komission asetuksessa (EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisesti pitoisuuden seoksessa ollessa suurempi tai yhtä suuri kuin 0,1 painoprosenttia.

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Tällä seoksella tai sen sisältämillä aineilla ei toistaiseksi tiedetä olevan muita haitallisia vaikutuksia.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteenkäsittelymenetelmät

Tätä tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi sellaisena kuin se toimitetaan.

Jätteen syntymistä tulee välttää tai se tulee minimoida mahdollisuuksien mukaan. Jätteitä käsiteltäessä on huomioitava tuotteen käsittelyyn sovellettavat turvallisuusvarotoimet. Merkitse jätteitä sisältävät säiliöt ja vie ne pois alueelta mahdollisimman pian. Merkitse jätteiden saastuttamia aineita sisältävät säiliöt ja vie ne pois alueelta mahdollisimman pian. Tuotteen hävittämistä viemäriin tulee välttää, jos mahdollista. Jos se on välttämätöntä, sen saa tehdä vasta käsittelyn jälkeen ja asiaankuuluvien sääntöjen mukaisesti. Jätteitä hävitettäessä, talteenotettaessa tai käsiteltäessä on täytettävä ympäristönsuojelun, jätehuoltolainsäädännön ja paikallisten viranomaisten vaatimukset. Jos jätteet poltetaan, niiden on oltava siihen soveltuvia ja se on tehtävä hyväksytyssä jätteenkäsittelylaitoksessa.

Käytetty pakkausjäte on käytettävä uudelleen tai kierrätettävä, jos se ei ole saastunut. Likaantuneet pakkaukset on puhdistettava paikan päällä, mikäli tähän on asianmukaiset tilat ja luvat määräyksiä noudattaen, tai asiantuntijan toimesta muualla. Likaantunut pakkaus, jota ei voida puhdistaa turvallisesti, on käsiteltävä samalla tavalla kuin tuote, ja se tulee hävittää vain viimeisenä keinona.

Jätekoodit 08 04 10 – muut kuin nimikkeessä 08 04

09 mainitut liima- ja tiivistysmassajätteet. Nämä koodit on määritetty tuotteen todellisen koostumuksen perusteella sellaisena kuin se on toimitettaessa. Neuvoja voi kysyä vaarallisten/ei-vaarallisten jätteiden asiantuntijalta jätteiden luokittelua varten.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Määräysten ADR/IMDG/IATA/ADN/RID mukaisesti

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. YK-numero tai tunnistenumero				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa

Pride Valmisliima Kaikille Tapettilaaduille / Pride Ready-Made Glue For All Wallpaper Quality Adhesive

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 ja sitä muuttavan asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.4. Pakkausryhmä				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.5. Ympäristövaarat				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
Muita tietoja ei ole saatavissa.				

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Maakuljetus

Ei sovellettavissa

Merikuljetus

Ei sovellettavissa

Ilmakuljetus

Ei sovellettavissa

Sisävesikuljetus

Ei sovellettavissa

Rautatiekuljetus

Ei sovellettavissa

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

15.1.1. EU-säännökset ja määräykset

REACH-asetuksen liite XVII (rajoitusehdot)

Ei sisällä REACH-asetuksen liitteessä XVII (rajoitusehdot) lueteltuja aineita

REACH-asetuksen liite XIV (lupaluettelo)

Ei sisällä REACH-asetuksen liitteessä XIV (lupaluettelo) lueteltuja aineita

REACH-kandidaattiluettelo (SVHC)

Ei sisällä REACH-kandidaattiluettelossa lueteltuja aineita

PIC-asetus (EU 649/2012, etukäteen ilmoitettu suostumus)

Ei sisällä PIC-luettelossa (asetus EU 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista) lueteltuja aineita

POP-asetus (EU 2019/1021, Pysyvät orgaaniset haitta-aineet)

Ei sisällä POP-luettelossa lueteltuja aineita (asetus EU 2019/1021 pysyvistä orgaanisista haitta-aineista)

Asetus Otsonikerrosta heikentävistä aineista (EU 1005/2009)

Ei sisällä otsonikerrosta heikentävien aineiden luettelossa lueteltuja aineita (asetus EU 1005/2009 otsonikerrosta heikentävistä aineista)

Pride Valmisliima Kaikille Tapettilaaduille / Pride Ready-Made Glue For All Wallpaper Quality Adhesive

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 ja sitä muuttavan asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

VOC-direktiivi (2004/42/CE, haihtuvat orgaaniset yhdisteet)

VOC-pitoisuus : Tuotteessa ei ole haihtuvia orgaanisia yhdisteitä.

Asetus räjähteiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä (EU 2019/1148)

Sisältää räjähteiden lähtöaineiden luettelossa lueteltuja aineita (asetus EU 2019/1148 räjähteiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä)

LIITE II SÄÄNNELLYT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET

Luettelo aineista (sellaisenaan tai seoksissa tai aineissa), joita koskevista epäilyttävistä liiketoimista sekä huomattavista katoamisista ja varkauksista on ilmoitettava 24 tunnin kuluessa:

Nimi	CAS-nro	Yhdistetyn nimikkeistön koodi (CN-koodi)	Yhdistetyn nimikkeistön koodi seokselle, jossa ei ole ainesosia, jotka määrittäisivät luokittelun toiseen CN-koodiin kuuluvaksi
Natriumnitraatti	7631-99-4	3102 50 00	ex 3824 99 96

Katso https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Asetus huumausaineiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä (EC 273/2004)

Ei sisällä huumausaineiden lähtöaineiden luettelossa (asetus (EY) N:o 273/2004 tiettyjen huumausaineiden ja psykotrooppisten aineiden laittomaan valmistukseen käytettävien aineiden valmistuksesta ja markkinoille saattamisesta) lueteltuja aineita

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu tälle seokselle.

KOHTA 16: Muut tiedot

Ilmoitus muutoksista:

Luokistustietokannan muutoksen vuoksi versionumerointi on nollattu. Tästä syystä ajantasaisimmasta versiosta tulee varmistua katsomalla versiopäivämäärää versionumeron sijaan.

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:	
Acute Tox. 2 (Dermal)	Välitön myrkyllisyys (ihon kautta), kategoria 2
Acute Tox. 2 (Inhalation)	Välitön myrkyllisyys (hengitysteitse), kategoria 2
Acute Tox. 3 (Dermal)	Välitön myrkyllisyys (ihon kautta), kategoria 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Välitön myrkyllisyys (suun kautta), kategoria 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Välitön myrkyllisyys (suun kautta), kategoria 4
Aquatic Acute 1	Vaarallinen vesiympäristölle – akuutti vaara, kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Vaarallinen vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 1
EUH071	Hengityselimiä syövyttävää.
EUH208	Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni, reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin, 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) ja 2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-onin. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
EUH210	Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.
Eye Dam. 1	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategoria 1
Eye Irrit. 2	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategoria 2
H272	Voi edistää tulipaloa; hapettava.
H301	Myrkyllistä nieltynä.
H302	Haitallista nieltynä.
H310	Tappavaa nieltynä

Pride Valmisliima Kaikille Tapettilaaduille / Pride Ready-Made Glue For All Wallpaper Quality Adhesive

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 ja sitä muuttavan asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:	
H311	Myrkyllistä joutuessaan iholle.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H330	Tappavaa hengitettynä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Ox. Sol. 3	Hapettavat kiinteät aineet, kategoria 3
Skin Corr. 1B	Syövyttää/ärsyttää ihoa, kategoria 1, alakategoria 1B
Skin Corr. 1C	Syövyttää/ärsyttää ihoa, kategoria 1, alakategoria 1C
Skin Irrit. 2	Syövyttää/ärsyttää ihoa, kategoria 2
Skin Sens. 1	Herkistää ihoa, kategoria 1
Skin Sens. 1A	Herkistää ihoa, kategoria 1A

Käyttöturvallisuustiedote (SDS), EU

Nämä tiedot perustuvat nykyiseen tietämykseen ja niiden tarkoitus on kuvata tuotetta vain terveys-, turvallisuus- ja ympäristövaatimusten

näkökulmasta. Niiden ei siksi pidä tulkita takaavan mitään tuotteen erityistä ominaisuutta.