

Käyttöturvallisuustiedote

Midun Basic Facade

Korvaa päivämäärän: 4.10.2022

Tarkastuspäivämäärä: 6.9.2023

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi: Midun Basic Facade

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

Suosittelut käytöt: Maali

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja

Yritys: Bygghmax AB
Osoite: Lindhagensgatan 112
Postinumero: 11251
Kaupunki: Stockholm
Maa: RUOTSI
Sähköposti: info@bygghmax.se
Puhelin: SE:0771-89 00 89 NO:85 449 977 FI:0800-123 232 DK:78707044

1.4 Hätäpuhelinnumero

0800 147 111 tai 09 471 977 (Myrkytystietokeskus).

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

CLP-luokitus: Aquatic Chronic 3;H412

**Tärkeimmät oireet ja
haittavaikutukset:** Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

2.2 Merkinnät

Vaaralausekkeet

H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. / Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Turvalausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa. / Förvaras oåtkomligt för barn.

P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön. / Undvik utsläpp till miljön.

P501 Hävitä sisältö / säiliö hyväksytyssä jätteenkäsittelylaitoksessa paikallisten määräysten mukaisesti. / Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning i enlighet med lokala föreskrifter.

Täydentävät tiedot

EUH208 Sisältää 1,2-bentsisotiazol-3(2H)-oni, 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiazol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiazol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos, 2-oktyyli-2H-isotiazoli-3-oni. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. / Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1), 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Sisältää biosidivalmisteita: / Innehåller biocidprodukter: BIT, / BIT, C(M)IT/MIT (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1) Sisältää biosidituotetta maalikalvon suojaamiseksi: / Innehåller biocidprodukt för bevarande av färgfilmen: OIT, / OIT, IPBC. / IPBC. diuron (ISO) / diuron (ISO) Voi aiheuttaa allergisen reaktion. / Kan orsaka en allergisk reaktion.

VOC: Tämä tuote sisältää enintään 20 g VOC/L. Raja-arvo on 130 g VOC/L (luok. A/d)

Käyttöturvallisuustiedote

Midun Basic Facade

Korvaa päivämäärän: 4.10.2022

Tarkastuspäivämäärä: 6.9.2023

2.3 Muut vaarat

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

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Aine	CAS-Numero/ EY-numero/ REACH-rek.nro	Pitoisuus	Muistiinpanot	CLP-luokitus
1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60	< 0,05 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 C ≥ 0.05%: Skin Sens. 1; H317 LD50 (Välitön myrkyllisyys - suun kautta.): 490 mg/kg bw
2-oktyyli-2H-isotiatsoli-3-oni	26530-20-1 247-761-7 01-2120768921-45	< 0,015 %		Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 3;H311 Skin Corr. 1;H314 Skin Sens. 1A;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 C ≥ 0.0015%: Skin Sens. 1A;H317 M (acute): 100 M (chronic): 100
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos	55965-84-9 611-341-5 01-2120764691-48	< 0,0015 %		Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 2;H310 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1A;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 C ≥ 0.0015%: Skin Sens. 1A;H317 C ≥ 0.6%: Eye Dam. 1;H318 C ≥ 0.6%: Skin Corr. 1C;H314 0.06% ≤ C < 0.6%: Eye Irrit. 2;H319 0.06% ≤ C < 0.6%: Skin Irrit. 2;H315 LD50 (Välitön myrkyllisyys - ihon kautta.): 660 mg/kg bw LD50 (Välitön myrkyllisyys - suun kautta.): 457 mg/kg bw ATE (pöly/sumu) (Välitön myrkyllisyys - hengitysteiden kautta.): 0,31 mg/l M (acute): 100 M (chronic): 100

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

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Sisäänhengitys:	Mene raittiiseen ilmaan.
Nieltynä:	Ei saa oksennuttaa. Tunnettaessa jatkuvaa pahoinvointia hakeuduttava lääkärin hoitoon.
Ihokosketus:	Pese iho vedellä ja saippualla. Tunnettaessa jatkuvaa pahoinvointia hakeuduttava lääkärin hoitoon.
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.

Käyttöturvallisuustiedote

Midun Basic Facade

Korvaa päivämäärän: 4.10.2022

Tarkastuspäivämäärä: 6.9.2023

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

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.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Saattaa palaessaan tuottaa hiilimonoksidia sisältäviä haitallisia savukaasuja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Saastunut sammutusvesi on hävitettävä asianmukaisesti.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Muu kuin pelastushenkilökunta: Käytä sopivaa suojavaatetusta. Pidä tarpeeton henkilöstö poissa.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältettävä turhia päästöjä ympäristöön.

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. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä jäätymiseltä suojattuna. Vältä suoraa auringonvaloa. Säilytettävä tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei erityisiä käyttötapoja kohdassa 1.2 ilmoitettujen lisäksi.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Ammatillinen altistumisraja: Ei sisällä ilmoitusvelvollisuutta edellyttäviä aineita.

Käyttöturvallisuustiedote

Midun Basic Facade

Korvaa päivämäärän: 4.10.2022

Tarkastuspäivämäärä: 6.9.2023

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilösuojaimet, silmien tai kasvojen suojaus: Käytä suojalaseja.

Henkilösuojaimet, käsien suojaus: Suorassa ihokosketuksessa on käytettävä suojakäsineitä:

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Muuttuja	Arvo/yksikkö
Olomuoto	Neste
Väri	Tuotenimikkeen mukainen
Haju	Heikko
Liukoisuus	Vesiliukoisuus: Valmis

Muuttuja	Arvo/yksikkö	Huomiot
Hajukynnys	Ei tietoja	
Sulamislämpötila	~ 0 °C	Vesi
Jäätymispiste	~ 0 °C	Vesi
Kiehumispiste ja kiehumisalue	~ 100 °C	Vesi
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)		Palamaton
Syttyvyysrajat	Ei tietoja	
Räjähdyksäraja		Ei sovellettavissa.
Leimahduspiste		Ei sovelleta
Itsesyttymislämpötila		Ei sovelleta
Hajoamislämpötila	Ei tietoja	
pH (käyttöliuos)	8 - 9	
pH (konsentraatti)		Ei sovelleta
Kinemaattinen viskositeetti	Ei tietoja	
Viskositeetti	Ei tietoja	
Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi	Ei tietoja	
Höyrynpaine	Ei tietoja	
Tiheys	1000-1300 kg/m³	
Suhteellinen tiheys	Ei tietoja	
Höyryntiheys	Ei tietoja	
Suhteellinen tiheys (kyll. ilma)	Ei tietoja	
Partikkelien ominaisuudet	Ei tietoja	

9.2 Muut tiedot

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

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Ei tunnettuja tietoja.

Käyttöturvallisuustiedote

Midun Basic Facade

Korvaa päivämäärän: 4.10.2022

Tarkastuspäivämäärä: 6.9.2023

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili, kun sitä käytetään toimittajan ohjeiden mukaan.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunnettuja.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Säilytettävä jäätymiseltä suojattuna.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Metallit/ Alumiini sinkki

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. Voi aiheuttaa pahoinvointia suurina määrinä nautittuna.
Välitön myrkyllisyys - ihon kautta:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.
Välitön myrkyllisyys - hengitysteiden kautta:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.
Ihosyövyttävyyttä/ärsytys:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän. Pitkäaikainen ihokosketus voi olla ärsyttävää.
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän. Voi ärsyttää silmiä.
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen:	Ei-ihoa herkistävä samankaltaisten testattujen seosten tulosten perusteella, soveltaen siltauseriaatteita CLP-asetuksen 9 artiklan 4 kohdan mukaisesti Tutkimustulokset: Herkistyminen OECD 429 (LLNA) (hiiri) ei herkistävä - S4565, S5145 Tuote sisältää pieniä määriä ainesosaa 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni, 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos, 2-oktyyli-2H-isotiatsoli-3-oni. 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.
Toistuva STOT-altistuminen:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.
Aspiraatiovaara:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Käyttöturvallisuustiedote

Midun Basic Facade

Korvaa päivämäärän: 4.10.2022

Tarkastuspäivämäärä: 6.9.2023

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.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Midun Basic Facade

Organismi	Laji	Altistumisaika	Testityyppi	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Levät	Pseudokirschneriella subcapitata	72h	72hEC50	> 10 mg/l		OECD 201	

Haitallista vesieläöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Testitiedot eivät ole saatavissa. Oletetaan hajoavan biologisesti.

12.3 Biokertyvyys

Testitiedot eivät ole saatavissa.

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 suurina määrinä viemäriin. Jos tuotteesta toimitettavassa muodossaan tulee jätettä, se täyttää ongelmajätteen tunnusmerkit (Dir. 2008/98/EU). Kerää läikkeitä ja jätteet suljettuihin, vuotamattomiin säiliöihin hävitettäväksi paikallisessa ongelmajätekeskuksessa. Puhdistamaton pakkaus hävitetään paikallisen jätteenpoistosuunnitelman mukaisesti. Tyhjä, puhdistettu pakkaus hävitetään kierrätystä varten.

Jäteluokitus:

EWK-koodi: Riippuu toimialasta ja käytöstä yms.
20 01 27* maalit, painovärit, liimat ja hartsit, jotka sisältävät vaarallisia aineita
08 01 11* maali- ja lakkajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita
15 01 02 muovipakkaukset
15 01 04 metallipakkaukset

Käyttöturvallisuustiedote

Midun Basic Facade

Korvaa päivämäärän: 4.10.2022

Tarkastuspäivämäärä: 6.9.2023

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: 1, 16.

Vaaralausekkeet

H301	Myrkyllistä nieltynä.
H302	Haitallista nieltynä.
H310	Tappavaa joutuessaan iholle.
H311	Myrkyllistä joutuessaan iholle.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H330	Tappavaa hengitettynä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412	Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

VAARALLISUUTTA KOSKEVAT LISÄTIEDOT

EUH208 Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni, 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos, 2-oktyyli-2H-isotiatsoli-3-oni. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Maa: FI