

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**Stuc-Primer**

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 2015/830 REACH (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista), liitteen II vaatimukset.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 12.12.2020

Tarkistuspäivä 30.12.2020

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi Stuc-Primer

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

Aineen/seoksen käyttö Pohjuste (primer)

Käyttötarkoituskoodi PC-PNT-OTH Other paints and coating materials

Teollisuuskäyttö Kyllä

Ammattikäyttö Kyllä

Kuluttajakäyttö Kyllä

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi Knauf Oy

Toimiston osoite Bertel Jungin aukio 1

Postinumero 02600

Paikkakunta Espoo

Maa Finland

Puhelin +358 9 476 400

Sähköposti info@knauf.fi

Verkkosivu www.knauf.fi

Y-tunnus 0921271-2

1.4. Hätäpuhelinnumero

Hätänumero Puhelin: 112

Kuvaus: Yleinen hätänumero Avoinna 24 h/vrk.

Puhelin: 0800 147 111 tai 09 471 977

Kuvaus: Myrkytystietokeskus, PL 790 (Tukholmankatu 17), 00029 HUS Avoinna

24 h/vrk.

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

CLP-luokitus, huomautuksia

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP/GHS] mukaan.

2.2. Merkinnät

Turvalausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
P262 Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin.

Täydentävät tiedot

EUH 208 Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (2634-33-5), 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-oni (2682-20-4), 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). Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
EUH 210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

Muut huomautukset merkinnöistä (CLP)

Ei merkintöjä. Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi nykyisen lainsäädännön mukaan.

2.3. Muut vaarat

PBT / vPvB

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset, ks. kohta 12.5.

Muut vaarat

Ei tietoja.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö	Huomautuksia
1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni	CAS-numero: 2634-33-5 EY-numero: 220-120-9 Indeksinumero: 613-088-00-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400; M-kerroin 1 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,05 %	
2-metyyli-isotiatsoli-3(2H)-oni	CAS-numero: 2682-20-4 EY-numero: 220-239-6 Indeksinumero: 613-326-00-9	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400; M-kerroin M=10 Aquatic Chronic 1; H410; M-kerroin M=1 EUH 071	< 0,0015 %	
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja	CAS-numero: 55965-84-9	Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 2; H330	< 0,0015 %	

2– metyyli-2H-isotiatsol– 3-onin (3:1) seos	EY-numero: 611-341-5 Indeksinumero: 613-167-00-5	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400; M-kerroin 100 Aquatic Chronic 1; H410; M-kerroin 100
--	--	--

Pyridiini-2-tioli-1-oksidi, natriumsuola	CAS-numero: 3811-73-2 EY-numero: 223-296-5	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400; M-kerroin 100 Aquatic Chronic 1; H410; M-kerroin 10	< 0,002 %
---	--	--	-----------

Huomautuksia aineosista

Kaikkien vaaralausekkeiden tekstit ovat kokonaisuudessa osiossa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä	Hakeudu aina lääkäriin, jos tilanne on epäselvä tai oireet jatkuvat.
Hengitystiet	Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää. Jos oireita ilmenee, toimita lääkäriin.
Ihokosketus	Huuhto/suihkuta iho vedellä. Riisu saastuneet vaatteet ja kengät. Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin. Älä yritä puhdistaa ihoa liuottimilla tai ohenteilla.
Silmäkosketus	Huuhtelee silmiä välittömästi runsaalla vedellä useiden minuuttien ajan pitäen silmäluomia auki. Jos silmä-ärsytys tai muut oireet jatkuvat, hakeudu lääkäriin.
Nieleminen	Huuhtelee suu vedellä ja juo runsaasti vettä. Ei saa oksennuttaa. Jos oireita ilmenee, toimita lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Välittömät oireet ja vaikutukset	Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
Viivästyneet oireet ja vaikutukset	Ei tiedossa viivästyneitä oireita tai vaikutuksia.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Muut tiedot	Hoito oireiden mukaan.
-------------	------------------------

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusvälineet	Sammutusaine voidaan valita paloympäristön mukaan. Sammutusjauhe, hiilidioksidi, vesisumu tai vaahto.
-----------------------------	---

Soveltumattomat
sammutusvälineet

Ei tiedossa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat

Tuote ei ole syttyvää.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet

Paineilmahengityslaite ja suojaopuku.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet

Vältä pölyn muodostumista ja leviämistä.

Henkilökohtaiset varotoimet

Käytä asianmukaisia suojarusteita. Vältä pölyn hengittämistä. Vältä sumun tai suihkeen hengittämistä. Vuotojen sattuessa: varokaa liukkaita lattiaita ja pintoja.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet

Ei erityisiä varotoimenpiteitä.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistaminen

Imeytä hiekkaan tai muuhun imukykyiseen aineeseen. Kerää tuote talteen pölynimurilla tai lakaisemalla ja siirrä tiiviisti suljettavaan astiaan käyttöä tai hävittämistä varten. Vältä pölyn muodostumista ja leviämistä. Puhdista pinnat runsaalla vedellä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita

Ohjeet turvallisesta käsittelystä ks. kohta 7.
Ohjeet suojarusteista ks. kohta 8.
Ohjeet jätteiden käsittelystä ks. kohta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely

Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Vältä tuotteen joutumista iholle, silmiin tai vaatteille. Vältä pölyn hengittämistä. Vältä höyryjen tai sumun hengittämistä.

Suojaavat toimenpiteet

Toimenpiteet aerosolin ja pölyn muodostumisen estämiseksi

Estä pölyn muodostuminen.

Ohjeita yleiseen työhygieniaan

Noudata kemikaalien käsittelyssä tavanomaisia varotoimia ja hyvää työhygieniaa. Älä syö, juo tai tupakoi työskennellessäsi. Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päättyessä. Riisu ja pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi	Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä Varastoi suljettuna.
Vältettävät olosuhteet	Suojaa jäätymiseltä ja korkeilta lämpötiloilta. Suojattava kuumuudelta ja suoralta auringonvalolta. Yhteensopimattomat materiaalit ks. kohta 10.5.

Turvallisen varastoinnin olosuhteet

Soveltuvat pakkaustavat	Varastoi alkuperäisessä pakkauksessa tai säiliössä.
Säilytystiloja ja säiliöitä koskevat vaatimukset	Säilytä tiiviisti suljettuna.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat	Ei ilmoitettu.
-----------------------	----------------

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Valvontaa koskevat muuttujat, huomautuksia	Ei soveltuvia altistumisen raja-arvoja.
--	---

DNEL / PNEC

Yhteenveto riskinhallinnan toimenpiteistä, ihminen	DNEL/PNEC: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty, aineosien tietoja ei ole käytettävissä.
--	--

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Tekniset toimenpiteet altistumisen estämiseksi	Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta.
--	--------------------------------------

Silmien tai kasvojen suojaus

Soveltuvat silmiensuojaimet	Käytettävä suojalaseja jos on silmäkosketuksen tai roiskeiden vaara. Käytä tiiviitä suojalaseja. EN 166.
-----------------------------	--

Käsien suojaus

Soveltuva käsinetyyppi	Käytä sopivia tuotetta läpäisemättömiä suojakäsineitä. EN 374.
------------------------	--

Soveltuvat materiaalit	Nitriilikumi. Butyylikumi.
------------------------	----------------------------

Ihonsuojaus

Soveltuvat suojavaatteet	Käytä asianmukaista suojavaatetusta.
--------------------------	--------------------------------------

Hengityksensuojaus

Hengityksensuojausta tarvitaan	Normaalissa käyttötilanteessa hengityssuojainta ei yleensä tarvita. Käytä hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön.
--------------------------------	---

Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristöaltistumisen torjuminen Älä päästä tuotetta ympäristöön tai viemäriin.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste. Viskoosi.
Väri	Kellertävä.
Haju	Hajuton tai mieto haju.
Hajukynnys	Huomautukset: Ei tiedossa.
pH	Arvo: 7 – 9 Lämpötila: 20 °C
Sulamispiste / sulamisalue	Arvo: 0 °C
Jäätymispiste	Arvo: 0 °C
Kiehumispiste ja -alue	Arvo: ~ 100 °C
Leimahduspiste	Huomautukset: Ei oleellinen.
Haihtumisnopeus	Huomautukset: Ei tiedossa.
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	Ei syttyvä.
Räjähdyksraja	Huomautukset: Ei määritettävissä.
Höyrynpaine	Huomautukset: Ei tietoja.
Höyryn tiheys	Huomautukset: Ei tiedossa.
Suhteellinen tiheys	Arvo: 0,98 – 1,02
Liukoisuus	Huomautukset: Sekoittuu täysin veteen.
Jakaantumiskerroin: n-oktanolii/vesi	Huomautukset: Ei määritettävissä.
Itsesyttymislämpötila	Huomautukset: Ei määritetty.
Hajoamislämpötila	Huomautukset: Ei tiedossa.
Viskositeetti	Arvo: 2500 – 3500 mPa.s Menetelmä: Brookfield DV2T; RV Spindel 3 / 20 rpm
Räjähävyys	Ei luokiteltu räjähtäväksi.
Hapettavuus	Ei luokiteltu hapettavaksi.

9.2 Muut tiedot

Fysikaaliset vaarat

VOC-pitoisuus	Arvo: ≤ 1 g/l
	Arvo: ≤ 0,1 %

9.2.2 Muut turvallisuusominaisuudet

Huomautukset

Ei ilmoitettu.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus

Ei reaktiivinen normaaleissa käyttö- ja varastointiolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus

Tuote on pysyvä normaaleissa varastointiolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden
mahdollisuus

Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet

Suojaa jäätymiseltä ja korkeilta lämpötiloilta.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit

Ei tiedossa yhteensopimattomia materiaaleja.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaarallisia hajoamistuotteita ei pitäisi syntyä normaaleissa käyttö- ja varastointiolosuhteissa. Tuotteen hajotessa tulipalossa tai korkeissa lämpötiloissa voi muodostua terveydelle haitallisia yhdisteitä (hiilidioksidi, häkä).

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Muita myrkyllisyystietoja

Tuotetta ei ole luokiteltu välittömän myrkyllisyyden perusteella. Tästä nimenomaisesta tuotteesta ei ole saatavilla myrkyllisyystietoja.

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Ihosyövyttävyyden / ihoärsytyksen
arviointi

Tuotetta ei ole luokiteltu ihoa syövyttäväksi tai ärsyttäväksi.

Silmävaurion / -ärsyttävyyden
arviointi

Tuotetta ei ole luokiteltu silmiä vaurioittavaksi tai ärsyttäväksi.

Herkistyminen

Tuotetta ei ole luokiteltu ihoa tai hengitysteitä herkistäväksi. Tuote sisältää kuitenkin pieniä määriä aineosia, jotka saattavat aiheuttaa allergisen reaktion.

Mutageenisuus

Tuotetta ei ole luokiteltu perimää vaurioittavaksi.

Syöpävaarallisuus, muut tiedot

Tuotetta ei ole luokiteltu syöpää aiheuttavaksi.

Lisääntymismyrkyllisyys

Tuotetta ei ole luokiteltu lisääntymiselle vaaralliseksi.

Elinkohtaisen myrkyllisyyden
arviointi - kerta-altistuminen,
luokitus

Tuotetta ei ole luokiteltu kerta-altistumisen aiheuttaman elinokohtaisen myrkyllisyyden perusteella.

Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - toistuva altistuminen, luokitus

Tuotetta ei ole luokiteltu toistuvan altistumisen aiheuttaman elinkohtaisen myrkyllisyyden perusteella.

Aspiraatiovaaraluokituksen arviointi

Tuotetta ei ole luokiteltu aspiraatiovaaraa aiheuttavaksi.

11.2.2 Muut tiedot

Muut tiedot

Muita terveysvaikutuksia ei ole ilmoitettu.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Ekotoksisuus

Tuotetta ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi. Tästä nimenomaisesta tuotteesta ei ole saatavilla ympäristömyrkyllisyystietoja.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyyden ja hajoavuuden kuvaus/arviointi

Ei tietoja.

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyden arviointi

Ei tietoja.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus

Ei tietoja.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei luokiteltu PBT/vPvB:nä voimassa olevien EU-kriteerien mukaan.

12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei tietoja.

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Muut ekologiset tiedot

Tuotteen päästämistä ympäristöön tulee välttää.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Asianmukaiset hävittämismenetelmät, tuote

Hävittävä voimassa olevien paikallisten ja kansallisten virallisten määräysten mukaisesti.

Asianmukaiset hävittämismenetelmät, saastunut pakkaus

Tyhjennä pakkaus kokonaan käytön jälkeen. Puhdistamattomia tyhjiä pakkauksia tulee käsitellä samalla tavalla kuin tuotetta sisältäviä. Toimita tyhjät säiliöt hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen kierrätystä tai hävittämistä varten.

Eurooppalainen jättekoodi (EWC)

Eurooppalainen jättekoodi (EWC): 080120 muut kuin nimikkeessä 08 01 19 mainitut maalia tai lakkaa sisältävät vesisuspensiot

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Tuote luokiteltu vaaralliseksi Ei

14.1. YK-numero

Huomautukset Tuotetta ei ole luokiteltu kuljetusten suhteen.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

14.4 Pakkausryhmä

14.5 Ympäristövaarat

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

Rajoitukset	Ei sisällä REACH-ehdokasaineita (SVHC). Ei sisällä REACH-liitteessä XIV luetteloituja aineita.
Kemikaalia koskevat rajoitukset REACHin liitteen XVII mukaan	Ei sisällä REACH-asetuksen XVII liitteen mukaisesti rajattuja aineita.
Lainsäädäntö ja säädökset	Ei erityissäädöksiä.
Huomautukset	Käsittelyllä esineellä asetuksen (EU) N:o 528/2012 mukaisesti säilyvyyden takaamiseksi. MAALIEN JA LAKKOJEN SISÄLTÄMIEN VOC-YHDISTEIDEN ENIMMÄISPITOISUUDEN RAJA-ARVOT. Tuotteen alaluokka: h (Tyyppi: VO): 30 g/L

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi on tehty Ei

KOHTA 16: Muut tiedot

Käytettyjen H-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)	EUH 071 Hengityselimiä syövyttävää. 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.
---	--

	H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä. H330 Tappavaa hengitettynä. H332 Haitallista hengitettynä. H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille. H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Koulutusohjeet	Tutustuttava käyttöturvallisuustiedotteeseen.
Tärkeimmät käyttöturvallisuustiedotteen laatimisessa käytetyt lähteet	Toimittajan käyttöturvallisuustiedote
Käytetyt lyhenteet	DNEL: Derived No-Effect Level: johdettu vaikutukseton altistumistaso PNEC: Predicted No-Effect Concentration: arvioitu vaikutukseton pitoisuus HTP: haitalliseksi tunnettu pitoisuus (Sosiaali- ja terveysministeriön määrittelemä)
Muutokset edelliseen versioon (lisäykset, poistot tai tarkistukset)	30.12.2020: Käyttöturvallisuustiedote tarkistettu. EUH208 -lauseen aiheuttavat aineet lisätty kohtaan 3.2.
Versio	1
Laatija	Sweco Industry Oy
Huomautukset	Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot perustuvat käyttöturvallisuustiedotteen julkaisuhetkellä voimassaoleviin, julkisiin tietolähteisiin, kuten voimassaolevaan lainsäädäntöön sekä Asiakkaan Swecolle toimittamiin Asiakkaan tuotteita koskeviin tietoihin. Asiakas vastaa toimittamiensa tietojen oikeellisuudesta ja ajantasaisuudesta.