

Knauf Proplak HydroProof

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EL) 2015/830

Läbivaatamise kuupäev: 26.06.2018 Versioon: 1.0



1. JAGU: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm
Toote nimetus

segu
Knauf Proplak HydroProof

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ja kasutusala, mida ei soovitata

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Lisateave puudub

1.2.2. Mittesoovitavad kasutusala

Lisateave puudub

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija

Knauf Gips KG
Am Bahnhof 7
97346 Iphofen
Tel +49 932331-0; Faks +49 932331-277
E-post: zentrale@knauf.de

Volitatud esindaja

Knauf Tallinn UÜ
Järvevana tee 7B
10112 Tallinn
Tel (+372) 651 8697
info-ee@knauf.com
www.knauf.ee

1.4. Hädaabitelefoninumber

112
Mürgistusteabekeskus (24h): **16662**

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008: ei klassifitseerita

Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimese tervisele ja keskkonnale: lisateave puudub

2.2. Märgistuselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP] Lisasildistamine kuvamiseks Lisaklassifikatsioon(id) kuvamiseks

Signaalsõna (CLP)

puudub

Ohulaused (CLP):

ei ole vajalikud

Hoiatuslaused (CLP):

P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas.

EUH-laused:

EUH210 - Ohutuskaart nõudmisel saadetakse.

EUH208 – Sisaldab: 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon (2634-33-5), 2-metüül-2H-isotiasool-3-oon (2682-20-4). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Määruse (EL) nr 528/2012 kohaselt biotsiidi sisaldusega töödeldud toode.

Sisaldab: 2-metüül-2H-isotiasool-3-oon (2682-20-4), : 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon (2634-33-5) säilivuse. Võib tekitada allergilist reaktsiooni. Ohutuskaart saadetakse nõudmisel. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Vältida silma, nahale või riietele sattumist.

Lenduvate orgaaniliste ühendite (VOC) sisaldus: < 2,6 % (≤ 40 g/L).

Lisalaused :

2.3. Muud ohud

Lisateave puudub

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Mittekohaldatav

3.2. Segud

Ei sisalda aineid, mis vastavad REACH-määruse II lisa punkti 3.2 kriteeriumidele

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Esmaabi sissehingamise korral:

Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.

Esmaabi nahale sattumisel:

Pesta nahka rohke veega.

Esmaabi silma sattumise korral:

Ettevaatusabinõuks loputada silmi veega. Pöörduda arsti poole.

Esmaabi allaneelamise korral:

Halva enesetunde korral võtta ühendust mürgistusteabekeskuse või arstiga.

Loputada suud veega.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju: lisateave puudub

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta: sümptomaatiline ravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid:

Pihustatud vesi. Kuiv pulber. Vaht.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused:

Võib eritada mürgist suitsu.

5.3. Nõuanded tuletorjajatele

Kaitse tulekustutamise ajal:

Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Autonoomne isoleeriv hingamisaparaat. Täielik keha kaitse.

Knauf Proplak HydroProof

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EL) 2015/830

Läbivaatamise kuupäev: 26.06.2018 Versioon: 1.0



6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

6.1.1. Tavapersonal Hädaolukorra korral: Ventileerida mahavalgumise ala ruum.
6.1.2. Päästetöötajad Isikukaitsevahendid: Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse“.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed Vältida sattumist keskkonda.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja –vahendid

Puhastusmeetodid: Absorbeerida laialivalgunud vedelik imava materjaliga.
Muu teave: Viia materjalid või tahked jäätmed kõrvaldamiseks volitatud jäätme punkti.

6.4. Viited muudele jagudele Vt lisateavet 13 jaost.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud: Tagada töökohas hea ventilatsioon. Kanda isikukaitsevahendeid.
Hügieenimeetmed: Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.
Iga kord pärast töö lõpetamist pesta käsi.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused: Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.
Kuumus ja süttimisallikad: HOIDA EEMAL soojusallikatest, süüteallikatest.

7.3. Eriksutus Lisateave puudub

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid Täiendav teave puudub

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll: Tagada töökohas hea ventilatsioon.

Käte kaitse:					
Kaitsekindad					
Liik	Materjal	Läbitungimine	Paksus (mm)	Läbitungivus	Standard
Hermeetilised kaitsekindad	Nitriilkummi (NBR)				

Silmade kaitse:			
Liik	Kasutamine	Omadused	Standard
Külje pealt kaitstud kaitseprillid	Pritsmete silma sattumise ohu korral kasutada kaitseprille		

Naha- ja kehakaitsevahendid Kanda sobivat kaitseriietust

Hingamisteede kaitsevahendid: Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda hingamisteede kaitseks tolumumaski

Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine: Vältida sattumist keskkonda.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek: vedelik
Välimus: pastataoline
Värvus: valge või helebeež
Lõhn: lõhnatu
Lõhnalävi: andmed puuduvad
pH: 7 - 9 (20 °C)
Suhteline aurustuskiirus (butüülatsetaat = 1): andmed puuduvad
Sulamistemperatuur: andmed puuduvad
Külmumistemperatuur: andmed puuduvad
Keemistemperatuur: andmed puuduvad
Leekpunkt: andmed puuduvad
Isesüttimistemperatuur: andmed puuduvad
Lagunemistemperatuur: andmed puuduvad

Knauf Proplak HydroProof

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EL) 2015/830

Läbivaatamise kuupäev: 26.06.2018 Versioon: 1.0



Süttivus (tahke, gaasiline):	andmed puuduvad
Aururõhk:	andmed puuduvad
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20 °C:	andmed puuduvad
Suhteline tihedus:	andmed puuduvad
Tihedus:	1,2 - 1,4 g/cm³
Lahustuvus vees:	55 – 75 g/100 ml
N-oktanol-vee jaotustegur (Log Pow):	andmed puuduvad
Viskoossus, kinemaatiline:	andmed puuduvad
Viskoossus, dünaamiline:	andmed puuduvad
Plahvatusohtlikkus:	toode ei ole plahvatusohtlik.
Oksüdeerivad omadused:	andmed puuduvad
Plahvatuspiirid:	andmed puuduvad

9.2. Muu teave

Lenduvate orgaaniliste ühendite (VOC) sisaldus: < 0,1 % (≤ 1 g/L)

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime	Toode ei ole reaktiivne tavaliste kasutamise, hoiustamise ja transpordi tingimustel.
10.2. Keemiline stabiilsus	Püsiv tavatingimustes.
10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus	Tavalistes kasutustingimustes teadaolevaid ohtlikke reaktsioone ei teki.
10.4. Tingimused, mida tuleb vältida	Soovitatud hoiustamise ja käsitsemise tingimustel puuduvad (vt osa 7).
10.5. Kokkusobimatud materjalid	Lisateave puudub
10.6. Ohtlikud lagusaadused	Tavalistes ladustus- ja kasutustingimustes ei tohiks ohtlikke lagusaadusi tekkida.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus:	ei ole klassifitseeritud
Nahasöövitatav/ärritus:	ei ole klassifitseeritud, pH: 7-9
Raske silmakahjustus/silmade ärritus:	ei ole klassifitseeritud, pH: 7-9
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine:	ei ole klassifitseeritud
Mutageensus sugurakkudele:	ei ole klassifitseeritud
Kantserogeensus:	ei ole klassifitseeritud
Reproduktiivtoksilisus:	ei ole klassifitseeritud
Mürgisus sihtorgani suhtes (üksiknäit):	ei ole klassifitseeritud
Mürgisus sihtorgani suhtes (korduv kokkupuude):	ei ole klassifitseeritud
Ohtlikkus sissehingamisel:	ei ole klassifitseeritud

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus	Teave puudub
12.2. Püsivus ja lagunduvus	Teave puudub
12.3. Bioakumulatsioon	Teave puudub
12.4. Liikuvus pinnases	Teave puudub
12.5. PBT ja vPvB omaduste hindamine	Teave puudub
12.6. Muud kahjulikud mõjud	Teave puudub

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid	Utiliseerida sisu/pakend vastavalt jäätmekäitluseeskirjadele. Euroopa jäätmekoodid: 17 09 04 - segatud ehitus- ja lammutusjäätmed, v.a. koodiga 17 09 01, 17 09 02 ja 17 09 03
-----------------------------	--

Knauf Proplak HydroProof

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EL) 2015/830

Läbivaatamise kuupäev: 26.06.2018 Versioon: 1.0



14. JAGU: Veonõuded

Vastavalt nõuetele ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ÜRO number				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.4. Pakendirühm				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.5. Keskkonnaohud				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
Lisateave puudub				

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

- Maismaavedu	mittekohaldatav
- Merevedu	mittekohaldatav
- Õhuvedu	mittekohaldatav
- Siseveetransport	mittekohaldatav
- Raudteetransport	mittekohaldatav

14.7. Transpordimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga - mittekohaldatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

15.1.1. EL eeskirjad

Ei sisalda aineid, mille suhtes kehtivad vastavalt REACH-määruse XVII lisale piirangud
Ei sisalda ühtegi REACH-määruse kandidaatainete loetelu ainet
Ei sisalda ühtegi REACH-määruse XIV lisa loetellu kantud ainet
Lenduvate orgaaniliste ühendite (VOC) sisaldus : < 0,1 % (≤ 1 g/l)

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad Lisateave puudub

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine Lisateave puudub

16. JAGU: Muu teave

H- ja EUH-lausetes terviktekst:	
EUH208	Sisaldab: 2-metüül-2H-isotiasool-3-oon (2682-20-4), 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon (2634-33-5). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
EUH210	Ohutuskaart nõudmisel saadetak.

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja