

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

1.1 Tootetähis

Kaubanduslik nimetus:**HYDROMUR-W 1010**

Water-based hydrophobic solution

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Olelusringi etapp

C/PW Tarbijakasutus / Laialdane kasutus kutsetöös

Kasutusala

SU19 Ehitustööd

Protsessi kategooria

PROC19 Käsikontaktis tehtavad toimingud

Keskkonnaemissiooni kategooria

ERC10a / ERC11a Väikese keskkonnaheitega toodete laialdane kasutamine

Toote kategooria

AC0 Muu

Aine/preparaadi kasutamine

Immutusvahend - Tööstuslikuks, professionaalseks ja isiklikuks kasutamiseks mõeldud toode, ehituspindade katmiseks. Ei soovitata kasutada muuks otstarbeks.

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja/tarnija:KREISEL - Technika Budowlana Sp. z o.o.
ul. Szarych Szeregów 23
60-462 Poznań
Poola

Tel. +48 61 846 79 00

Fax +48 61 846 79 09

sekretariat@kreisel.pl

www.kreisel.pl

Lähemat informatsiooni saab:Bartosz Polaczyk - Tel.: +48 510 022 908, +48 61 84 67 966, bartosz.polaczyk@kreisel.pl
w dniach roboczych od 8:00 do 16:00

1.4 Hädaabitelefoni number

Mürgistuste teabekeskus: 16662 / Helistage välismaalt: (+372) 7943 794
Euroopa hädaabinumber: 112

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Toode ei kuulu CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamist käsitleva) määruse alusel klassifitseerimisele.

(Jätub lehelt 2)

HYDROMUR-W 1010

(Jätkub lehel 1)

2.2 Märgistuselemendid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Ei kehti

Ohupiktogramm

Ei kehti

Tunnussõna

Ei kehti

Ohulaused

Ei kehti

Hoiatuslaused

Töös kemikaalidega järgida üldisi ohutuseeskirju.

Lisainformatsioon:

EUH208 Sisaldab 2-Metüül-2H-isotiasool-3-oon. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Sisaldab toote kaitsmiseks järgmisi biotsiidseid toimeaineid. Pange tähele ohutuskaardil olevat teavet ja õigusnorme: MIT

2.3 Muud ohud

Täiendav oluline teave puudub.

Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

PBT:

See aine/segud ei sisalda püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste (PBT) ainetena klassifitseeritud komponente 0,1% või kõrgemal tasemel.

vPvB:

See aine/segud ei sisalda komponente, mis on liigitatud väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks (vPvB) 0,1% või kõrgemal tasemel.

Endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kindlaksmääramine

See aine/segud ei sisalda komisjoni delegeeritud määruse (EL) 2017/2100 või komisjoni määruse (EL) 2018/605 kriteeriumide kohaselt sisesekreetsioonisüsteemi kahjustavaid komponente kontsentratsioonis 0,1% või rohkem.

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.1 Keemiline iseloomustus: Ained

Toode on segu.

3.2 Segud

Kirjeldus:

Dispersionisideainete, täiteainete ja mittekahjulike lisade segu

Ohtlikud koostisosad:

CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6 REACH: 01-2120764690-50	2-Metüül-2H-isotiasool-3-oon ☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; ☠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Chronic 1, H410; ☠ Skin Sens. 1, H317 Konkreetne kontsentratsioonipiir: Skin Sens. 1; H317: C _≥ 0,0015 %	< 0,0015%
--	---	-----------

(Jätkub lehelt 3)

HYDROMUR-W 1010

(Jätkub lehel 2)

Muud koostisosad (>20%):

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2 REACH: ¹	Vesi	50 - < 100%
--	------	-------------

Lisainformatsioon:

Loetletud ohulausete sõnastuse leiate 16. jaost.

¹ Ei kuulu registreerimisele vastavalt EÜ 1907/2006 V lisa (punkt 7) või Artiklid 2.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus



Esmaabi

Üldine informatsioon:

Esmaabi andmisel ei ole isikukaitsevahendeid vaja, kuid tuleb vältida kontakti tootega.

Pärast sissehingamist:

Viige mõjutatud isikud värske õhu kätte ja tagage rahu. Kaebuste korral otsige meditsiinilist ravi. Ebaregulaarse hingamise või hingamisteede komplikatsioonide korral tagage kunstlikku hingamist. Teadvuse kaotamise korral paigutage patsient stabiilselt külili transportimiseks.

Pärast nahale sattumist:

Koheselt peske veega ja seebiga ning loputage täielikult. Koheselt eemaldage kõik määrduvad ja saastunud riideid. Riided pesta enne järgmist kasutamist, jalanõud puhastada. Kui nahaärritus jätkub, konsulteerige arstiga.

Pärast silma sattumist:

Silmi mitte hõõruda, kuna hõõrumine võib silmi veelgi enam kahjustada. Kui teil on läätsed, eemaldage need ja loputage viivitamata silmi vähemalt 20 minutit. Vajadusel kasutada isotoonilist silmaloputuslahust (nt, 0,9 % NaCl). Alati tuleb pidada nõu arstiga.

Pärast allaneelamist:

Oksendamist mitte esile kutsuda. Kui teadvust ei ole kaotatud, loputada suu veega, juua palju vett. Pidada nõu arstiga või pöörduda mürgituste kontrolli keskusesse.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid ja tagajärjed on kirjeldatud punktides 2 ja 11.

Ohud:

Täiendav oluline teave puudub.

4.3 Märged igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Arsti poole pöördudes tuleks võimalusel esitada ka see ohutusandmete leht.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Nii tarnitav segu kui ka valmissegatud toode ei põle. Seetõttu tuleb kustutusvahendeid valida keskkonna põlemisomaduste järgi.

Sobivad kustutusained:

Nii tarnitav segu kui ka valmissegatud toode ei põle. Seetõttu tuleb kustutusvahendeid valida keskkonna põlemisomaduste järgi.

(Jätkub lehelt 4)

HYDROMUR-W 1010

(Jätkub lehel 3)

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Toode ei ole plahvatusohtlik ega põlemisohtlik ja koos teiste materjalidega ei oma põlemist soodustavat efekti. Osaline libistamise oht lekkinud/mahavalatud tootel.

5.3 Nõuanded tuleõrjujatele

Erilised meetmed pole nõutavad. Koguge tulekustuseks kasutatud vett eraldi. See ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemi. Kõrvaldage tulekahujärgne rusu ja tulekustutusvesi vastavalt ametlikele eeskirjadele.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Järgida aine levimist keskkonda takistavaid juhendeid ja kasutada isiklike kaitsevahendeid (punkt 8).

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Mitte lasta lahjendamata või suurtes kogustes toodet sattuda põhjavette, veekogudesse või kanalisatsiooni.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Absorbeerige vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru). Materjali käitlemine vastavalt eeskirjadele.

6.4 Viited muudele jagudele

Teavet ohutu käitlemise kohta leiab 7. jaost.

Teavet isikukaitsevahendite kohta leiab 8. jaost.

Teavet kasutusest kõrvaldamise kohta leiab 13. jaost.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Tagage hea ventilatsioon/äravool töökohas. Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga. Kandke kaitseriietust. Tagatud peab olema silmade ja naha pesemisvõimalus / vajaliku vee olemasolu. Mitte lubada toodet käidelda isikutel, kellel on nahahaigused või kalduvus muudele naha ülitundlikkusega seotud reaktsioonide ilmnemisele. Mitte süüa, juua, suitseda või nuusata töötamise ajal.

Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:

Erimeetmed pole nõutavad.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõudmised ladudele ja anumatele:

Hoida lastele kättesaamatus kohas. Säilitada jahedas, kuivas kohas tihedalt suletud mahutites.

Informatsioon koos hoiustamise kohta:

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:

Kaitsta külma eest. Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.

Minimaalse säilimisaja:

Ladustamise aeg (+5°C kuni 25°C): Vaadata juhiseid pakendil.

Ladustamisklass: 12

Klassifikatsioon vastavalt Saksamaa tööohutuse ja tervishoiu määrusele (BetrSichV): -

7.3 Erikasutus

Täiendav asjakohane teave puudub.

EE

(Jätkub lehelt 5)

HYDROMUR-W 1010

(Jätkub lehel 4)

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:

Toode ei sisalda olulisel hulgal kriitiliste väärtustega materjale, mis vajavad järelevalvet töökohas.

DNELid		
2682-20-4 2-Metüül-2H-isotiasool-3-oon		
Allaneelamisel	Pikaajaline kokkupuude	0,027 mg/kg bw/d (Tarbija)
	Lühiajaline kokkupuude	0,053 mg/kg bw/d (Tarbija)
Sissehingamisel	Kohalik - Pikaajaline kokkupuude	0,021 mg/m ³ (Tarbija)
		0,021 mg/m ³ (Töötaja)
	Kohalik - Lühiajaline kokkupuude	0,34 mg/m ³ (Tarbija)
		0,34 mg/m ³ (Töötaja)

PNECid	
2682-20-4 2-Metüül-2H-isotiasool-3-oon	
Magevesi	0,00339 mg/l (spetsifikatsioon puudub)
Maa	0,047 mg/kg (spetsifikatsioon puudub)
Setted (Merevesi)	0,00339 mg/kg (spetsifikatsioon puudub)
Reoveepuhasti	0,23 mg/l (spetsifikatsioon puudub)

Biooloogiliste piirväärtustega koostisosad:

Ei kehti

Lisainformatsioon:

Aluseks olid valmistamise ajal kehtinud loetelud.

8.2 Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Lisainformatsioon tehniliste seadmete kohta

Rohkem andmeid pole; vaadake 7. jagu

8.2.2. Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:

Enne töö alustamist kasutage naha kaitsmiseks nahakaitsekreem. Vältida intensiivset või pikaajalist kokkupuudet nahaga. Vältida kokkupuudet silmadega. Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed. Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest. Mitte süüa, juua, suitseda või nuusata töötamise ajal.

Hingamisteede kaitsmine:



Kasutage sobivat hingamisteede kaitseseadet üksnes udu või auru moodustumise korral (Tüüp FFP2 vastavalt EN 149)

Käte kaitsmine:



Kemikaalikindlad kindad EN ISO 374

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote. Puudevate testide tõttu ei saa tootele anda mingeid soovitusi kindamaterjali kohta. Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimismäitajatele. Kontrollige enne igat kasutust kaitsekinnaste seisund. Soovitav naha kaitsmine naha kaitsevahendite abil. Et vältida nahaprobleemide teket, vähendage kinnaste kandmine vajaliku miinimumini.

(Jätkub lehelt 6)

HYDROMUR-W 1010

(Jätkub lehel 5)

Kinnaste materjal:

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest ainekst koosnev valmistis, ei saa kinnaste materjali vastupidavust ette kalkuleerida ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.

Kinnaste materjali läbitungimisaeg:

Täpse läbitungimisaaja on määranud kaitsekinnaste tootja ning seda tuleb järgida.

Püsivaks kontaktiks sobivad järgnevatest materjalidest valmistatud kindad:

Polükloropreen (materjali paksus $\geq 0,5$ mm ; läbilöögiaeg ≥ 480 min.)

Nitriilkumm (materjali paksus $\geq 0,35$ mm ; läbilöögiaeg ≥ 480 min.)

Butüülkummi (materjali paksus $\geq 0,5$ mm ; läbilöögiaeg ≥ 480 min.)

Fluorkummi (materjali paksus $\geq 0,4$ mm ; läbilöögiaeg ≥ 480 min.)

Neopreen (materjali paksus $\geq 0,5$ mm ; läbilöögiaeg ≥ 480 min.)

Ei sobi järgnevatest materjalidest valmistatud kinnastele:

Mittevedelikukindlad kindad, mis on valmistatud kangast, nahast või samalaadsetest materjalidest.

Silmade/näo kaitsmine:



Pritsimisohu puhul kasutage tihedalt suletavaid kaitseprille EN 166 kohaselt.

Kehakaits:



Kaitsev tööriietus

Riskijuhtimismeetmed:

Efektiivsuse tagamiseks tuleb töötajatele korraldada isikukaitsevahendite kasutamise koolitusi.

8.2.3. Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Vältida sattumist keskkonda. Jäägid kasutada ära või nõuetekohaselt utiliseerida.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Üldine teave

Füüsikaline olek

Fluiid

Välimus:

Kuju:

Fluiid

Värvus

Valkjas

Löhn:

Mahe

Löhnalävi:

Ei ole asjakohane ohutuse

pH juures 20 °C

7 - 8

Oleku muutus

Sulamis-/külmumispunkt:

~ 0 °C (ISO 3016)

Keemispunkt, keemise algpunkt ja

keemisivahemik

100 °C

Süttivus

Toode ei ole süttimisohhtlik.

Leekpunkt:

Ei ole kohaldatav

Lagunemistemperatuur:

Pole määratud

Oksüdeerivus:

Ükski

Plahvatusohtlikkus:

Toode ei tekita plahvatusohtu.

Alumine ja ülemine plahvatuspiir

Alumine:

Pole määratud

(Jätkub lehelt 7)

HYDROMUR-W 1010

(Jätub lehel 6)

Ülemine:	Pole määratud
Süttimistemperatuur:	Toode ei ole isesüttiv.
Aururõhk juures 20 °C:	23 hPa
Tihedus ja/või suhteline tihedus	
Tihedus juures 20 °C:	1 - 1,05 g/cm ³
Osakese suurus:	
Viskoossus:	
Dünaamiline juures 20 °C:	< 100 mPas (DIN 53019)
Lahustuvus	
Vesi:	Täielikult segunev
N-oktaanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)	Pole määratud
VOC ilma veeta (EÜ):	0,00 g/l
VOC veega (EÜ):	0,00 g/l
VOC veega (EÜ):	0,000 %

9.2 Muu teave

Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta	
Lõhkeained / lõhkeaineid sisaldavad segud ja tooted	
Tuleohtlikud gaasid	Ei kehti
Aerosoolid	Ei kehti
Oksüdeerivad gaasid	Ei kehti
Rõhu all olevad gaasid	Ei kehti
Tuleohtlikud vedelikud	Ei kehti
Tuleohtlikud tahked ained	Ei kehti
Isereageerivad ained ja segud	Ei kehti
Pürofoorsed vedelikud	Ei kehti
Pürofoorsed tahked ained	Ei kehti
Isekuumenevad ained ja segud	Ei kehti
Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase	Ei kehti
Oksüdeerivad vedelikud	Ei kehti
Oksüdeerivad tahked ained	Ei kehti
Orgaanilised peroksiidid	Ei kehti
Metalle söövitavad ained ja segud	Ei kehti
Desensibiliseeritud lõhkeained	Ei kehti

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Ohtlike reaktsioone pole teada.

10.2 Keemiline stabiilsus

Nõuetekohaselt ja kuivalt ladustatav toode on stabiilne.

Terminiline lagunemine / välditavad tingimused:

Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlike reaktsioone pole teada.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Täiendav oluline teave puudub.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Täiendav oluline teave puudub.

(Jätub lehelt 8)

HYDROMUR-W 1010

(Jätkub lehel 7)

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

Minimaalse säilimisaja:

Ladustamise aeg (+5°C kuni 25°C): Vaadata juhiseid pakendil.

Lisainformatsioon:

Täiendav oluline teave puudub.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määru (EÜ) nr 1272/2008

Toodet pole katsetatud. Järeldused põhinevad koostisainete omadustel.

Akuutne toksilisus:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:

2682-20-4 2-Metüül-2H-isotiasool-3-oon

Allaneelamisel	LD ₅₀	232 - 249 mg/kg (Rott) (OECD 401)
Nahal	LD ₅₀	242 mg/kg (Rott) (OECD 402)
Sissehingamisel	LC ₅₀ (4h)	0,05 mg/l (ATE)
	LC ₅₀ (4h)	0,11 mg/l (Rott) (OECD 403)

Muu informatsioon (eksperimentaalse toksikoloogia kohta):

2682-20-4 2-Metüül-2H-isotiasool-3-oon

Allaneelamisel	OECD 408 (Repeated dose oral toxicity 90d)	19 mg/kg bw/day (Rott)
Ärritab nahka	OECD 404	(Küülik) corrosive
Tekitab tundlikkust	OECD 406	(Merisiga) sensitizing

Peamine ärritav efekt:

Nahasöövitus/-ärritus Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Raske silmakahjustus / silmade ärritus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamisteede või naha sensibiliseerimine

Pärast pikaajalist kokkupuudet võimalik sensibiliseeriv toime nahale sattumisel.

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mutageensusugurakkudele:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantseroogeensus:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

(Jätkub lehelt 9)

HYDROMUR-W 1010

(Jätkub lehel 8)

Praktiline kogemus

Täiendav oluline teave puudub.

Üldmärkused

Täiendav oluline teave puudub.

11.2 Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Mürgisus

Toodet pole katsetatud. Järeldused põhinevad koostisainete omadustel.

Veetoksilisus:

2682-20-4 2-Metüül-2H-isotiasool-3-oon

LC ₅₀ (96h Merevesi)	2,98 mg/l (Vesikirp - daphnia magna)
LC ₅₀ (96h Magevesi)	0,934 mg/l (Vesikirp - daphnia magna)
LC ₅₀	4,77 mg/l (Kala) (OECD 203)
EC ₁₀	0,044 mg/l (Vesikirp - daphnia magna) (OECD 211)
	4,93 mg/l (Kala)
EC ₅₀	41 mg/l (Aktiivmuda) (OECD 209)
	0,103 mg/l (Vetikas - pseudokirchneriella subcap.) (OECD 201)
EC ₅₀ (16h)	2,3 mg/l (Pseudomonas putida)

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Osa komponente on biolagundatavad.

12.3 Bioakumulatsioon

Täiendav asjakohane teave puudub.

12.4 Liikuvus pinnases

Täiendav asjakohane teave puudub.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

PBT:

See aine/segud ei sisalda püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste (PBT) ainetena klassifitseeritud komponente 0,1% või kõrgemal tasemel.

vPvB:

See aine/segud ei sisalda komponente, mis on liigitatud väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks (vPvB) 0,1% või kõrgemal tasemel.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

See aine/segud ei sisalda komisjoni delegeeritud määruse (EL) 2017/2100 või komisjoni määruse (EL) 2018/605 kriteeriumide kohaselt sisesekreetsioonisüsteemi kahjustavaid komponente kontsentratsioonis 0,1% või rohkem.

12.7 Muu kahjulik mõju

Kirjandus

Täiendav asjakohane teave puudub.

Ökotoksilised efektid:

Täiendav asjakohane teave puudub.

(Jätkub lehelt 10)

HYDROMUR-W 1010

(Jätkub lehel 9)

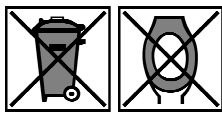
Käitumine reovee töötusjaamades:
2682-20-4 2-Metüül-2H-isotiasool-3-oon

 EC₂₀ (3h) 2,8 mg/l (Aktiivmuda organismis) (DIN 38412-3 TTC-Test)

Täiendav keskkonnaalane informatsioon:
Üldised märkused: Ei ole ohtlik veele.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötusmeetodid

Soovitused:


Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.

Keskkonna saastamise oht. Järgige kehtivaid jäätmekäitlusnõudeid. Kasutamata tooted ja saastunud pakendid tuleb hoida tihedalt suletuna. Tagage jäätmete kogumiskonteinerid. Andke kõrvaldamiseks üle vastavale ettevõttele, kellel on õigus sellist tegevust teostada. Vältige toote sattumist keskkonda. Ärge laske tootel sattuda kanalisatsioonisüsteemi. Ei tohi kõrvaldada koos olmejäätmetega. Tühje mahuteid võib kasutada energia tootmiseks jäätmepõletusjaamades või, kui need on vastavalt klassifitseeritud, ladustada prügilas. Hästi puhastatud pakendeid võib taaskasutada.

Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

Euroopa jäätmekataloog

08 01 20	Värve või lakke sisaldavad vesisuspensioonid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 01 19
15 01 02	Plastpakendid

08 01 20 mittekasutatud toote jääkidele
 16 01 02 tühjale pakendile

Puhastamata pakend
Soovitused:

Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.
 Taaskasutusse anda üksnes täielikult tühjendatud pakendid.

Soovitavad puhastusagendid:

Vesi, vajaduse korral koos puhastusainetega.

14. JAGU: Veonõuded

**14.1 ÜRO number või ID number
 ADR, ADN, IMDG, IATA**

Ei kehti

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus
ADR, ADN, IMDG, IATA

Ei kehti

(Jätkub lehelt 11)

HYDROMUR-W 1010

(Jätkub lehel 10)

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADR, ADN, IMDG, IATA
klass

Ei kehti

14.4 Pakendigrupp

ADR, IMDG, IATA

Ei kehti

14.5 Keskkonnaohud

Meresaasteaine:

Ei

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele Ei ole kohaldatav

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas
Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni
dokumentidega

Ei ole kohaldatav

UN "Model Regulation":

Ei kehti

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

Töös kemikaalidega järgida üldisi ohutuseeskirju.

Directiva (UE) 2012/18

Nimetatud ohtlikud ained - I LISA :

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA :

Täiendav teave kirje 78 kohta

Toode ei sisalda sünteetilist polümeerset mikroplasti üle 0,01% vastavalt EÜ 2055/2023.

Määrus (EL) nr 649/2012

I Lisa - PIIRANGUTEGA LÕHKEAINETE LÄHTEAINED

(Ülemine piirmäär artikli 5 lõike 3 kohase loa andmisel)

Ükski koostisosa ei ole lisatud.

II Lisa - LÕHKEAINETE LÄHTEAINED, MILLEST TULEB TEATADA

Määrus (EÜ) 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

Riiklikud eeskirjad:

Veeohu klass:

Üldiselt ei ole ohtlik vee jaoks

Muud eeskirjad, piirangud ja keelavad määrused:

·Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) ja millega asutatakse Euroopa Kemikaalide Agentuur ning muudetakse direktiivi 1999/45/EÜ ja tunnistatakse kehtetuks nõukogu määrus (EMÜ) nr 793/93, komisjoni määrus (EÜ) nr 1488/94 ning samuti nõukogu direktiiv 76/769/EMÜ ja komisjoni direktiivid 91/155/EMÜ, 93/67/EMÜ, 93/105/EÜ ja 2000/21/EÜ

·Komisjoni määrus (EL) 878/2020, 18. juuni 2020, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1907/2006 (mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH)) II lisa

·Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1272/2008 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist ning millega muudetakse direktiive 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ ja tunnistatakse need kehtetuks ning muudetakse määrust (EÜ) nr

(Jätkub lehelt 12)

HYDROMUR-W 1010

(Jätkub lehel 11)

1907/2006

·Komisjoni määrus (EL) 2015/830, 28. mai 2015, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH)

·Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1013/2006, 14. juuni 2006, jäätmesaadetiste kohta

·Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EL) nr 528/2012, 22. mai 2012, milles käsitletakse biotsiidide turul kättesaadavaks tegemist ja kasutamist

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

16. JAGU: Muu teave

Muudatuste alus:

* Võrreldes eelmise versiooniga muudetud andmed.

Vastavad tunnused:

H301 Allaneelamisel mürgine.

H311 Nahale sattumisel mürgine.

H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H330 Sissehingamisel surmav.

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Nõuanded juhiseid:

Lisakoolitused, mis laiendavad reglementeeritud tegevusi ohtlike ainetelega, ei ole vajalikud.

MSDS-d väljastav amet:

Toodete ohutuse osakond (+43/(0)5522-41646-0 / klaus.ritter@fixit-gruppe.com)

Kontaktisik:

Dr. Klaus Ritter

Lühendid ja akronüümid:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

MAK: maksimaalne kontsentratsioon töökohal (kemikaali maksimaalne kontsentratsioon töökohal, Austria/Saksamaa).

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic properties

vPvB: very persistent, bioaccumulative properties

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Ägeda mürgisuse hinnangu väärtused)

Acute Tox. 3: Äge mürgisus – 3. kategooria

Acute Tox. 2: Äge mürgisus – 2. kategooria

Skin Corr. 1B: Nahasöövitus/-ärritus – 1.B kategooria

Eye Dam. 1: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 1. kategooria

(Jätkub lehelt 13)

HYDROMUR-W 1010

Skin Sens. 1: Naha sensibiliseerimine – 1. kategooria

Aquatic Chronic 1: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 1. kategooria

(Jätkub lehel 12)

Muu teave:

Andmed ohutuskaardil kirjeldavad meie toote ohutusnõudeid ja põhinevad aktuaalsetel teadmistel. Nad ei taga toote omadusi. Meie toodete saaja on kohustatud järgima kehtivaid juriidilisi dokumente, samuti ka neid, mida ei ole nimetatud selles dokumendis.