

JOTUN Silikat Murprimer

1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1 Vörukenni

| | |
|-------------------------------|---------------------------|
| Vöruheiti | : JOTUN Silikat Murprimer |
| UFI | : JDVQ-AM8E-2SAK-0K6T |
| Kóði vöru | : 41462 |
| Lýsing á vöru | : Vatnsgrunnsmálning. |
| Tegund vöru | : Vökvi. |
| Aðrar leiðir til auðkenningar | : Ekki fyrirliggjandi. |

1.2 Viðeigandi og tilgreind notkun efnisins eða blöndu og notkun sem ráðið er frá

Notið í húðunarefni - Almenn notkun: Notið þessa vöru aðeins eins og tilgreint er á merkimiða.

1.3 Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Jotun A/S
P.O.Box 2021
3202 Sandefjord
Norway

Tel: + 47 33 45 70 00
Fax: +47 33 45 72 42
E-mail: SDSJotun@jotun.no

1.4 Neyðarsímanúmer

Eitrunarmiðstöð Landspítala: +354 543 2222

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar

| | |
|--|--------------|
| Skilgreining á vöru | : Efnablanda |
| Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP/GHS] | |

Eye Dam. 1, H318

Varan telst hættuleg samkvæmt reglugerð (EB) 1272/2008 með síðari breytingum.

Í kafla 16 er að finna heildartexta hættusetninga sem tilgreindar eru hér á undan.

Sjá kafla 11 til að fá nánari upplýsingar um heilsufarsleg áhrif og einkenni.

2.2 Merkingaratriði

Hættumerki :



| | |
|---------------------------|---|
| Viðvörunarorð | : Hætta |
| H-Setningar | : H318 - Veldur alvarlegum augnskaða. |
| Varnaðarsersetning | |
| Almennt | : P102 - Geymist þar sem börn nái ekki til. |
| Til að fyrirbyggja | : P280 - Notið augn- eða andlitshlífar. |

JOTUN Silikat Murprimer

2. LIÐUR: Hættugreining

| | |
|--|---|
| Viðbrögð | : P305 + P351 + P338, P310 - BERIST EFNIÐ Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram. Hringið umsvifalaust í EITRUNARMIÐSTÖÐ eða lækni. |
| Geymsla | : Á ekki við. |
| Förgun | : Á ekki við. |
| Hættuleg innihaldsefni | : Silicic acid, potassium salt |
| Aðrir hlutar merkimiða | : Á ekki við. |
| XVII. viðauki - Takmarkanir | : Á ekki við. að því er varðar framleiðslu, markaðssetningu og notkun tiltekinna hættulegra efna, efnablandna og hluta |
| Sérstök fyrirmæli varðandi pakkningar | |
| Ílát sem passa í barnheldar festingar | : Á ekki við. |
| Áþreifanleg hættumerki | : Á ekki við. |

2.3 Aðrar hættur

| | |
|---|---|
| Varan uppfyllir skilyrði um PBT eða vPvB skv. reglugerð (EB) nr. 1907/2006, viðauka XIII | : Þessi blanda inniheldur ekki þrávirk, eitruð efni sem safnast fyrir í lífverum (PBT) eða mjög þrávirk efni sem safnast fyrir í lífverum í miklum mæli (vPvB). |
| Aðrar hættur sem leiða ekki til flokkunar | : Ekki þekkt. |

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.2 Blöndur

| Vara/heiti innihaldsefnis | Auðkenni | % | Flokkun | Sértæk styrkleikamörk, margföldunarstuðlar og matsgildi bráðra eiturhrifa | Gerð |
|------------------------------|--|-----|--|---|------|
| Silicic acid, potassium salt | REACH #: 01-2119456888-17 EB: 215-199-1 CAS: 1312-76-1 | <10 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Í kafla 16 er að finna heildartexta hættusetninga sem tilgreindar eru hér á undan. | - | [1] |

Það eru engin viðbótar innihaldsefni til staðar sem, samkvæmt núverandi þekkingu birgis og í þeim styrkleika sem um er að ræða, eru flokkuð sem hættuleg heilsu eða umhverfi, eru PBT eða vPvB eða sem eru með skilgreind váhrifamörk á vinnustað (vinnuverndarmörk) og sem þarf þessvegna að tilkynna um í þessum kafla.

Gerð

[1] Efni sem er flokkað hættulegt heilsu eða umhverfi

Vinnuverndarmörk, ef þau eiga við, eru listuð upp í kafla 8.

JOTUN Silikat Murprimer

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálp

4.1 Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

- | | |
|---|--|
| Almennt | : Ef einkenni eru viðvarandi eða einhver vafi leikur á greiningu skal leita læknis. Aldrei skal gefa meðvitundarlausum aðila eitthvað inn um munn. Ef viðkomandi missir meðvitund skal setja hann í læsta hliðarlegu og leita læknis. |
| Snerting við augu | : Athugið og fjarlægið allar snertilinsur. Skolið augu umsvifalaust með rennandi vatni í a.m.k. 15 mínútur, haldið augnlokunum opnum. Leitið umsvifalaust læknishjálpar. |
| Innöndun | : Færð í ferskt loft. Haldir hita á viðkomandi og í hvíld. Ef sjúklingurinn andar ekki, andar óreglulega eða fer í öndunarstopp skal þjálfað starfslið veita öndunarhjálp eða gefa súrefni. |
| Snerting við húð | : Fjarlægja skal föt og skó sem óreinkast af efninu. Þvoið húð vandlega með sápu og vatni eða notið viðurkenndan húðhreinsi. Notið EKKI leysa eða þynna. |
| Inntaka | : Leitið læknisaðstoðar tafarlaust ef inntaka hefur átt sér stað og sýnið þetta í láti eða miðann. Haldir hita á viðkomandi og í hvíld. EKKI framkalla uppköst. |
| Persónuhlífar skyndihjálparfólks | : Engin aðgerð skal framkvæmd sem felur í sér persónulega áhættu eða án þess að viðeigandi þjálfun hafi farið fram. Björgunaraðili skal nota viðeigandi andlitsgrímu eða öndunarbúnað ef grunur leikur á að gufur séu enn til staðar. Það getur verið hættulegt fyrir þann aðila sem veitir skyndihjálp að beita munn við munn aðferðinni. Þvo skal föt sem hafa óreinkast af efninu vel með vatni áður en þau eru fjarlægð, eða notið hanska. |

4.2 Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin

Einkenni/merki um of mikil váhrif

- | | |
|--------------------------|---|
| Snerting við augu | : Hugsanlegar aukaverkanir eru meðal annars: verkur táramyndun roði |
| Innöndun | : Engar sértækar upplýsingar. |
| Snerting við húð | : Hugsanlegar aukaverkanir eru meðal annars: verkir eða erting í húð roði blöðrur geta myndast |
| Inntaka | : Hugsanlegar aukaverkanir eru meðal annars: magaverkir |

4.3 Upplýsingar um tafarlausa læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

- | | |
|-----------------------------------|--|
| Athugasemdir ætlaðar lækni | : Meðhöndlið samkvæmt einkennum. Hafið strax samband við sérfræðing í eitrunum ef stórir skammtar hafa verið teknir inn eða andað inn. |
| Sérstök meðhöndlun | : Engin sértæk meðferð. |

Sjá upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif (kafli 11)

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1 Slökkvibúnaður

- Viðeigandi slökkvibúnaður** : Ráðlagt: alkahólþolin froða, CO₂, duft, vatnsúði.

- Óhentugur slökkvibúnaður** : Notið ekki vatnsháþrýstdælu.

5.2 Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

- Hætta sem stafar af efninu eða blöndunni** : Eldsvoði framkallar þykkan svartan reyk. Nánd við vörur sem brotna niður getur haft hættuleg áhrif á heilsu.

JOTUN Silikat Murprimer

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

Hættuleg brennanleg vara : Niðurbrotsafurðir geta innihaldið eftirfarandi efni: kolsýringur, koldíoxíð, reykur, köfnunarefnisoxíð.

5.3 Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Sérstakar varnaraðgerðir fyrir slökkviliðsmenn : Kælið lokuð ílát í nánd við eld með vatni. Losið ekki afrennsli frá eldsvoðanum í niðurföll eða vatnsföll.

Sérstakan hlífðarbúnað fyrir slökkviliðsmenn : Hugsanlega er gerð krafa um viðeigandi öndunararbúnað.

6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysni

6.1 Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Ætlað starfsfólk sem vinnur ekki við neyðarþjónustu : Útilokið kveikjugjafa og lofræstið svæðið. Andið ekki að ykkur gufu eða úða. Vísað er í varnaraðgerðir sem taldar eru upp í köflum 7 og 8.

Fyrir bráðaliða : Ef nauðsynlegt er að klæðast sérhönnuðum fatnaði til að eiga við lekann skal leita upplýsinga í kafla 8 varðandi hentug og óhentug efni. Sjá einnig upplýsingar í kaflanum „Ætlað starfsfólk sem vinnur ekki við neyðarþjónustu“.

6.2 Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

: Leyfið ekki að komast í holræsi eða vatnsföll. Ef varan mengar vötn, ár eða niðurföll ber að tilkynna það til viðeigandi yfirvalda, í samræmi við staðbundnar reglugerðir.

6.3 Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

: Afmarkið og safnið efnalekanum saman með óbrennanlegu, aðsogandi efni t.d. Sandi, jarðefni, vermiculít eða kísligúr og setjið í flát til förgunar samkvæmt svæðisbundnum reglum (sjá kafla 13). Hreinsið helst með þvottaefni. Forðist að nota leysiefni.

6.4 Tilvísun í aðra liði

: Nánari tengiliðaupplýsingar fyrir neyðarþjónustu er að finna í kafla 1. Nánari upplýsingar um viðeigandi hlífðarbúnað er að finna í kafla 8. Frekari upplýsingar um meðhöndlun úrgangs er að finna í kafla 13.

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

Kaflinn inniheldur almennar ráðleggingar og leiðbeiningar. Nota skal listann yfir viðurkennda notkun í kafla 1 til að finna fáanlegar og sértækar upplýsingar um notkun sem settar eru fram í váhrifasviðsmyndum.

7.1 Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Varúðarráðstafanir : Notið viðeigandi hlífðarbúnað (sjá Kafla 8). Forðist að berist í augu, á húð eða í fatnað. Ekki skal anda inn gufu eða úða. Ekki skal taka efnið inn. Ef efnið skapar hættu við öndun við eðlilega notkun skal aðeins nota það við fullhnægjandi lofræstingu eða með viðeigandi öndunargrímu. Geymið í upprunalegum umbúðum eða öðrum samþykktum umbúðum sem búnar eru til úr samrýmanlegu efni og eru þétt lokaðar þegar varan er ekki í notkun. Tóm flát eða lok geta innihaldið efnaleifar og verið hættulegar. Endurnotið ekki íláið.

Leiðbeiningar um almennt hreinlæti á vinnustöðum : Að borða, drekka og reykja skal vera bannað á svæðum þar sem þetta efni er meðhöndlað, geymt eða unnið. Starfsmenn skulu þvo hendur og andlit áður en þeir borða, drekka eða reykja. Afklæðist menguðum fatnaði og hlífðarbúnaði áður en farið er inn á svæði þar sem matar er neytt. Frekari upplýsingar um hreinlætisráðstafanir er að finna í kafla 8.

7.2 Örugg geymslusluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika

JOTUN Silikat Murprimer

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

Geymist í samræmi við lög og reglugerðir.

Athugasemdir varðandi samtímis geymslu

Haldið frá: oxandi efni, sterk alkaliefni, sterkar sýrur.

Aukaupplýsingar um geymsluaðstæður

Farið eftir varúðarleiðbeiningum á merkimiða. Geymið á þurru, svölu og vel lofræstu svæði. Haldið frá hita og beinu sólarljósi.

Umbúðir skulu vera vel luktar.

Haldið frá neistagjöfum. Reykingar bannaðar. Komið í veg fyrir óheimilaðan aðgang. Ílát sem hafa verið opnuð verður að innsigla aftur vandlega og halda þeim uppréttum til að koma í veg fyrir leka.

7.3 Sértaek, endanleg notkun

Ráðleggingar : Ekki fyrirliggjandi.

Sérstakar úrlausnir í iðnaði : Ekki fyrirliggjandi.

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

Kaflinn inniheldur almennar ráðleggingar og leiðbeiningar. Upplýsingar eru veittar samkvæmt dæmigerðri áætlaðri notkun vörunnar. Viðbótar ráðstafana gæti verið krafist vegna meðhöndlunar búa eða vegna annarrar notkunar sem gæti aukið umtalsvert váhrif starfsmanna eða váhrif almennt eða losun út í umhverfið.

8.1 Takmörkunarfærribreytur

Viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi

Viðmiðunarmörk váhrifa eru ekki þekkt.

Ráðlagðar verklagsreglur um vöktun : Vísá skal til eftirlitsstaðla, til að mynda eftirfarandi: Evrópustaðall EN 689 (Andrúmsloft á vinnustöðum - Leiðbeiningar um mat á váhrifum við innöndun fyrir íðefnum til að bera saman við viðmiðunarmörk og mælingaraðferð) Evrópustaðall EN 14042 (Andrúmsloft á vinnustöðum - Leiðbeiningar um innleiðingu og notkun á verklagsefnum til að meta váhrif gagnvart íðefnum og líffræðilegum áhrifavöldum) Evrópustaðall EN 482 (Andrúmsloft á vinnustöðum - Almennar kröfur um afköst verklagsreglna til að mæla íðefni) Einnig er krafist tilvísunar til leiðbeininga í hverju landi fyrir sig varðandi aðferðir til að meta hættuleg efni.

DNEL/DMEL-gildi

| Vara/heiti innihaldsefnis | Gerð | Váhrif | Gildi | Þýði | Áhrif |
|------------------------------|-------------------------|-------------------|---------------------------------|-------------|----------|
| Silicic acid, potassium salt | Áhrifaleysismörk (DNEL) | Langtíma Um munn | 0.74 mg/kg líkamsþyngdar/dag | Almenningur | Almennar |
| | Áhrifaleysismörk (DNEL) | Langtíma Á húð | 0.74 mg/kg líkamsþyngdar/dag | Almenningur | Almennar |
| | Áhrifaleysismörk (DNEL) | Langtíma Innöndun | 1.38 mg/m³ | Almenningur | Almennar |
| | Áhrifaleysismörk (DNEL) | Langtíma Á húð | 1.49 mg/kg líkamsþyngdar/dag | Starfsmenn | Almennar |
| | Áhrifaleysismörk (DNEL) | Langtíma Innöndun | 5.61 mg/m³ | Starfsmenn | Almennar |

PNEC (Predicted No-Effect Concentration)

Engin PNEC-gildi tiltæk.

8.2 Váhrifavarnir

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

Viðeigandi tæknilegt eftirlit : Tryggið fullnægjandi lofræstingu. Þegar því verður við komið með góðu móti ætti að beita staðbundinni útblástursloftraestingu og góðri, almennri útræsingu. Ef þessar ráðstafanir duga ekki til að viðhalda styrk agana og leysiefnagufa fyrir neðan OEL mörk, skal klæðast viðeigandi öndunarhlífum.

Ráðstafanir til að vernda einstaklinga

Hreinlætisráðstafanir : Þvoið hendur, handleggi og andlit vel eftir meðhöndlun efnvara, áður en fæðu eða drykks er neytt, fyrir reykingar og áður en farið er á snyrtunguna við lok vinnutíma. Beita skal viðeigandi aðferðum við að fjarlægja fatnað sem kann að hafa mengast. Þvoið föt, sem óhreinkast af efninu, fyrir næstu notkun. Tryggja skal að augnskunarstöðvar og öryggissturtur séu nálægt staðsetningu hverrar starfsstöðvar.

Hlífðargleraugu/ andlitsvörn : Nota skal öryggisgleraugu sem uppfylla staðla þegar áhættumat gefur til kynna að nauðsynlegt sé að forðast váhrif vegna vökvassettna, úða, lofttegunda eða ryks. Ef möguleiki er á snertingu skal klæðast eftifarandi hlífðarfatnaði, nema mat á aðstæðum bendi til þess að þörf sé á meiri vörn: hlífðargleraugu og/eða andlitshlíf með slettuhlífum. Ef hætta er á innöndun er hugsanlega þörf á að nota heilgrímu fyrir andlit í staðinn.

Húðvörn

Handvörn

Ekkert efni eða efnasamsetningu er að finna í hönskum sem veitir ótakmarkað við einstöku ídefni eða íðefnablöndum.

Gegnumbrosttíminn skal vera lengri en notkunartími vörunnar.

Fylgja skal leiðbeiningum og upplýsingum frá framleiðanda hanskanna hvað varðar notkun, geymslu, viðhald og endurnýjun þeirra.

Skipta skal um hanska reglulega og sér í lagi ef sýnilegar skemmdir eru á efni hanskanna.

Gætið þess ávallt að hanskar séu óskemmdir og þeir séu geymdir og notaðir á réttan hátt.

Beinar skemmdir/skemmdir vegna ídefna og lélegt viðhald getur dregið úr frammistöðu eða notagildi hanskans.

Verjandi krem geta komið að gagni við að hlífa óvörðum húðsvæðum en slík krem ætti ekki að bera á eftir að váhrif hafa orðið.

Hanskar

Notið viðeigandi hanska prófaða samkvæmt ISO 374-1:2016.

Ráðlagt, hanskar(gegnumbrosttími) > 8 klukkustundir: nítrígúmmi (> 0.4 mm), neópren (> 0.35 mm), PVC (> 0.5 mm), flúorgúmmi (> 0.35 mm), Viton® (> 0.7 mm),

Notandinn verður að gæta þess að hanskagerðin sem verður fyrir valinu til að meðhöndla þessa vöru sé sú sem eigi best við og hafa einnig í huga þau sérstöku notkunarskilyrði sem getið er í áhættumati notandans.

Hlífðarbúningur : Starfsmenn skulu klæðast fatnaði sem vinnur gegn myndun stöðurafmagns og sem er gerður úr náttúrulegum trefjum eða úr trefjum úr gerviefnum sem þola háan hita.

Aðrar hlífar fyrir húð : Velja skal viðeigandi skófatnað og hlífðarbúnað fyrir húðina samkvæmt því verkefni sem er fyrir höndum og þeirri áhættu sem það felur í sér. Sérfræðingur þarf að samþykka slíkt áður en varan er meðhöndluð.

Öndunarvörn : Ef starfsmenn eru útsettir fyrir styrk yfir váhrifamörkum verða þeir að nota viðeigandi öndunargrímur. Í lokuðum rýmum skal nota þrystilofts- eða ferskloftsöndunarhlífum.

Váhrifavarnir vegna umhverfis : Leyfið ekki að komast í holræsi eða vatnsföll.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

Áðstæðurnar fyrir mælingar á öllum eiginleikum eru við staðalhitastig og þrysting nema annað sé tekið fram.

9.1 Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Útlit

Eðlisfræðilegt form : Vökvi.
Litur : Hvít.

JOTUN Silikat Murprimer

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

| | |
|---|---|
| Lykt | : Eiginleikar. |
| Lyktarmörk | : Á ekki við. |
| Bræðslumark/frostmark | : 0 |
| Upphafssuðumark og suðumarksbil | : 100°C (212°F) |
| Eldfimi | : Á ekki við. |
| Neðri og efri sprengifimi mörk | : Á ekki við. |
| | |
| Blossamark | : Lokaður bolli: 93.3°C |
| Sjálfssíkveikjuhitastig | : Ekki fyrirliggjandi. |
| Niðurbrotshitastig | : Ekki fyrirliggjandi. |
| pH-gildi | : 11.3 til 11.4 |
| Seigja | : Hreyfifræðilegur (40°C): >20.5 mm ² /s |
| Vatnsleysni | : Ekki fyrirliggjandi. |
| Deilistuðull fyrir n-oktanól og vatn | : Ekki fyrirliggjandi. |
| Gufuþrýstingur | : Ekki fyrirliggjandi. |
| Uppgufunarhraði | : Ekki fyrirliggjandi. |
| Péttni | : 1.1 g/cm ³ |
| Eðlismassi gufu | : Ekki fyrirliggjandi. |
| Sprengifimi | : Ekki fyrirliggjandi. |
| Oxunareiginleikar | : Ekki fyrirliggjandi. |
| Einkenni agna | |
| Miðstærð agna | : Á ekki við. |

9.2 Aðrar upplýsingar

Engar frekari upplýsingar.

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

| | |
|--|---|
| 10.1 Hvarfgirni | : Engar upplýsingar úr rannsóknum á hvarfgirni eru tiltækar fyrir þessa vöru eða innihaldsefni hennar. |
| 10.2 Efnafræðilegur stöðugleiki | : Stöðugt ef geymt er við rétt geymsluskilyrði og meðhöndlað á réttan hátt (sjá kafla 7). |
| 10.3 Möguleiki á hættulegu efnahvarfi | : Við eðlilegar aðstæður geymslu og notkunar, munu hættuleg efnahvörf ekki eiga sér stað. |
| 10.4 Skilyrði sem ber að varast | : Hættuleg niðurbrotsefni geta myndast við útsetningu fyrir háum hita. |
| 10.5 Ósamrýmanleg efni | : Haldið frá eftirfarandi eftirfarandi efnum til þess að forðast öflug útvermin efnahvörf: oxandi efni, sterkt alkaliefni, sterkar sýrur. |
| 10.6 Hættuleg niðurbrotsefni | : Niðurbrotsafurðir geta innihaldið eftirfarandi efni: kolsýringur, koldíoxíð, reykur, köfnunarefnisoxíð. |

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1 Upplýsingar um hættuflokka eins og þeir eru skilgreindir í reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Bráð eiturhrif

Miðað við fyrirliggjandi gögn er flokkunarviðmiðum ekki náð.

Mat á bráðri eiturn

N/A

Ertung/æting

JOTUN Silikat Murprimer

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

| Vara/heiti innihaldsefnis | Niðurstaða | Tegundir | Stig | Váhrif | Rannsókn |
|------------------------------|---|--|--------|--------|----------|
| Silicic acid, potassium salt | Augu - Ertandi Húð - Væg ertandi áhrif | Spendýr - ótilgreindar tegundir Spendýr - ótilgreindar tegundir | - - | - - | - - |

Næming

Miðað við fyrirliggjandi gögn er flokkunarviðmiðum ekki náð.

Stökkbreytandi áhrif

Engin þekkt umtalsverð áhrif eða þekktar hættur.

Krabbaeinsvaldandi áhrif

Engin þekkt umtalsverð áhrif eða þekktar hættur.

Eiturhrif á æxlun

Áhrif á þroska : Engin þekkt umtalsverð áhrif eða þekktar hættur.

Áhrif á frjósemi : Engin þekkt umtalsverð áhrif eða þekktar hættur.

Veldur vansköpunum

Engin þekkt umtalsverð áhrif eða þekktar hættur.

Sértæk eiturhrif á markliffæri – váhrif í eitt skipti

Miðað við fyrirliggjandi gögn er flokkunarviðmiðum ekki náð.

Sértæk eiturhrif á markliffæri – endurtekin váhrif

Miðað við fyrirliggjandi gögn er flokkunarviðmiðum ekki náð.

Ásvelgingarhætta

Miðað við fyrirliggjandi gögn er flokkunarviðmiðum ekki náð.

11.2 Upplýsingar um aðra áhættupætti

11.2.1 Eiginleikar sem hafa truflandi áhrif á innkirtla

Ekki fyrirliggjandi.

11.2.2 Aðrar upplýsingar

Ekki fyrirliggjandi.

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1 Eiturhrif

Niðurstaða/Samantekt : Engin þekkt umtalsverð áhrif eða þekktar hættur.

12.2 Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

Niðurstaða/Samantekt : Ekki fyrirliggjandi.

12.3 Uppsöfnun í lífverum

Ekki fyrirliggjandi.

12.4 Hreyfanleiki í jarðvegi

Klofningsfasti fyrir jarðvegi/ vatn (Koc) : Ekki fyrirliggjandi.

Hreyfanleiki : Ekki fyrirliggjandi.

12.5 Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum

JOTUN Silikat Murprimer

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

Þessi blanda inniheldur ekki þrávirk, eitruð efni sem safnast fyrir í lífverum (PBT) eða mjög þrávirk efni sem safnast fyrir í lífverum í miklum mæli (vPvB).

12.6 Eiginleikar sem hafa truflandi áhrif á innkirtla

Ekki fyrirliggjandi.

12.7 Önnur skaðleg áhrif

Engin þekkt umtalsverð áhrif eða þekktar hættur.

13. LIÐUR: Förgun

Kaflinn inniheldur almennar ráðleggingar og leiðbeiningar. Nota skal listann yfir viðurkennda notkun í kafla 1 til að finna fáanlegar og sértækar upplýsingar um notkun sem settar eru fram í váhrifasviðsmyndum.

13.1 Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Vara

- Aðferðir við förgun** : Forðast skal myndun úrgangs eða hún lágmörkuð allsstaðar þar sem kostur er. Förgun þessarar vöru, lausna og allra afleiddrar vöru skal á öllum tíma samræmast kröfum um umhverfisvernd og uppfylla löggjöf um förgun og úrgang og allar staðbundnar kröfur yfirvalda á hverjum stað. Förgun afganga og óendurvinnanlegra vara sem verktaki með leyfi til að farga úrgangi sér um. Ekki skal farga ómeðhöndluðum úrgangi í niðurfall nema slíkt standist kröfur allra dómbærra yfirvalda.

Hættulegur úrgangur

- : Í.

Förgun

- : Leyfið ekki að komast í holræsi eða vatnsföll. Fargið í samræmi við allar viðeigandi alríkis-, ríkis- og svæðisreglur. Ef þessari vöru er blandað saman við annan úrgang fellur hugsanlega upprunalegur úrgangskóði úr gildi og útvega skal viðeigandi kóða. Frekari upplýsingar fást hjá eftirlitsaðila með úrgangi á hverjum stað.

Úrgangsskrá Evrópu (EWC)

Flokkun þessa efnis, þegar því er fargað sem úrgangi, í Evrópsku úrgangsskránni er:

| Úrgangskóði | Úrgangsflokkun |
|-------------|---|
| 08 01 11* | Úrgangsmálning og -lökk sem í eru lífrænir leysar eða önnur hættuleg efni |

Pökkun

Aðferðir við förgun

- : Forðast skal myndun úrgangs eða hún lágmörkuð allsstaðar þar sem kostur er. Endurvinna skal umbúðir úrgangs. Brennsla úrgangs og urðun hans skal einungis skoðuð þegar möguleikar á endurvinnslu eru ekki fyrir hendi.

Förgun

- : Þegar upplýsingar í þessu öryggisblaði eru nýttar skal leita ráða hjá þar til bærum eftirlitsaðila með úrgangslosun til að flokka tóm ílát. Farga skal tómum ílátum eða endurvinna. Farga skal umbúðum mengast af vörunni í samræmi við staðbundin eða innlend lagaákvæði.

Gerð pakkningar

Úrgangsskrá Evrópu (EWC)

| | | |
|-----------------|-----------|---|
| CEPE Guidelines | 15 01 10* | Umbúðir sem innihalda leifar hættulegra efna eða eru mengaðar af þeim |
|-----------------|-----------|---|

Sérstakar varúðarráðstafanir

- : Vörunni og umbúðum hennar skal fargað á tryggilegan hátt. Gæta skal varúðar við meðhöndlun tómra ílátu sem hafa ekki verið hreinsuð eða skoluð vandlega. Tóm ílát eða lok geta innihaldið efnaleifar. Forðist að dreifa efnaleika og afrennsli og forðist snertingu við jarðveg, vatnaumhverfi, niðurföll og ræsi.

JOTUN Silikat Murprimer

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

| | ADR/RID | ADN löggjöf | IMDG | IATA |
|---|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| 14.1 UN-númer eða ID-númer | Fellur ekki undir reglugerðir. |
| 14.2 Rétt UN-sendingarheiti | - | - | - | - |
| 14.3 Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga | - | - | - | - |
| 14.4 Pökkunarflokkur | - | - | - | - |
| 14.5 Umhverfishættur | Nei. | Nei. | Nei. | Nei. |

14.6 Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda : Flutningur efnis innan athafnasvæðis notanda: flytjið efnið alltaf í lokuðum ílátum sem standa upprétt og eru tryggilega fest. Tryggið að starfsfólk sem flytur vöruna viti hvernig bregðast skal við við slys eða leka.

14.7 Búlkasjóflutningar samkvæmt mælingum Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar (IMO). : Ekki fyrirliggjandi.

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

15.1 Sírtæk ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis ESB-reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

XIV. viðauki - Listi yfir efni sem á eftir að heimila

XIV. viðauki

Ekkert innihaldsefnanna er skráð.

Efni sem gefa tilefni til áhyggna

Ekkert innihaldsefnanna er skráð.

XVII. viðauki - : Á ekki við.

Takmarkanir að því er varðar framleiðslu, markaðssetningu og notkun tiltekinna hættulegra efna, efnablandna og hluta

Aðrar ESB reglugerðir

Rokgjarnit, lífrænt efnasamband : Ákvæði tilskipunar 2004/42/EB um rokgjörn, lífræn efnasambönd gilda um þessa vöru. Vísið til merkingar vörunnar og/eða tæknilýsingarblaðs fyrir frekari upplýsingar.

VOC (Volatile organic compound - Rök gjörn lífræn efnasambönd) fyrir blöndur tilbúnar til notkunar

Losun í iðnaði (sambættar mengunarvarnir og eftirlit) - loft : Ekki á skrá

JOTUN Silikat Murprimer

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

Losun í iðnaði : Ekki á skrá
(sambættar mengunarvarnir og eftirlit) - vatn

Efni sem eyða ósonlaginu (1005/2009/ESB)

Ekki á skrá.

Fyrirframupplýst samþykki (PIC) (649/2012/EU)

Ekki á skrá.

Þrávirk Lífræn Mengunarefni

Ekki á skrá.

Seveso tilskipunin

Þessi vara fellur ekki undir Seveso tilskipunina.

Alþjóðlegar reglugerðir

Jöfn á lista úr samningi um efnavopn, I. skrá

Ekki á skrá.

Montreal-bókunin

Ekki á skrá.

Stokkhólms-samningurinn um þrávirk, lífræn efni

Ekki á skrá.

Rotterdam-samningurinn um fyrirframupplýst samþykki (PIC)

Ekki á skrá.

UNECE Árosabókunin um þrávirk lífræn efni og þungmálma

Ekki á skrá.

15.2 Efnaöryggismat : Ekkert efnaöryggismat fyrir þetta efni hefur farið fram.

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

☒ Vísar í upplýsingar sem hafa breyst frá síðustu útgáfu.

Skammstafanir og uppahfsstafir : ATE = Matsgildi bráðra eiturhrifa
CLP = Reglugerð um flokkun, merkingu og pökkun efna og blandna [Reglugerð (EB) nr. 1272/2008]
DMEL = Afleidd lágmarksáhrifamörk
DNEL = Afleidd áhrifaleysismörk
ESB-H setning = Hættusetning sem á við um flokkun, merkingu og umbúðir efna og efnablandna (CLP-reglugerð)
N/A = Ekki fyrilliggjandi
PBT = Efni sem eru þrávirk, safnast upp í lífverum og eru eitruð
PNEC = Áætlaður styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjánleg
RRN = REACH-skráningarnúmer
SGG = Aðgreiningarhópur (Segregation Group)
vPvB = Efni sem eru mjög þrávirk og safnast upp í lífverum í miklum mæli

Aðferð notuð við flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Flokkun | Rökstuðningur |
|------------------|-----------------|
| Eye Dam. 1, H318 | Reikningsaðferð |

Heildartexti styttra H-setninga

| | |
|------|------------------------------|
| H315 | Veldur húðertingu. |
| H318 | Veldur alvarlegum augnskaða. |

Heildartexti flokkunar [CLP/GHS]

JOTUN Silikat Murprimer

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

| | |
|---------------|---|
| Eye Dam. 1 | ALVARLEGUR AUGNSKAÐI/AUGNERTING - 1. undirflokkur |
| Skin Irrit. 2 | HÚÐÆTING/HÚÐERTING - 2. undirflokkur |

Dagsetning prentunar : 24.03.2023

Dagsetning útgáfu/ : 24.03.2023

Dagsetning endurskoðunar

Dagsetning fyrri útgáfu : 22.03.2023

Útgáfa : 1.01

Athugasemd ætluð lesanda

Upplýsingarnar í þessu skjali eru veittar samkvæmt bestu vitund Jotun, á grundvelli prófana á rannsóknarstofu og reynslu af notkun. Vörur frá Jotun teljast hálfunnar vörur og sem slíkar eru þær oft notaðar við aðstæður sem Jotun hefur enga stjórn á. Jotun getur ekki ábyrgst neitt annað en gæði sjálfrar vörurnnar. Hugsanlega þarf að gera smávægilegar breytingar á vörunum til að standast kröfur í staðbundnum reglugerðum. Jotun áskilur sér rétt á að breyta uppgefnum gögnum án frekari fyrirvara.