

Pre Cleaner

Tæknilýsing

NmTM
Nanoman

THE SCIENCE of PROTECTION

Þýðing Sér Tækni ehf. á ensku skjali framleiðandans, Nanotech Products Pty Ltd (dags. 01.02.2024). Ef munur er á þýðingunni og frumskjalinu gildir enska frumskjalið, sem fæst á nanoman.ser.is.

1 Lýsing

Nanoman Pre Cleaner er öflugt hreinsiefni sem hreinsar vandlega og lætur raka gufa upp af yfirborði sem á að húða með Nanoman-húðunarefnum.

Hreinsun og undirbúningur yfirborðs áður en nanóhúð er borin á skiptir sköpum til að ná sem bestum árangri.

Nota skal Nanoman Pre Cleaner til að hreinsa vandlega þétt yfirborð, svo sem gler, keramik, ryðfrítt stál og málm, áður en nanóhúðin er borin á. Efnið er mjög áhrifaríkt hreinsiefni og fjarlægir óhreinindi á borð við olíu, fitu, reyk, nikótín, sót, vax og skít af nánast hvaða þétu yfirborði sem er.

Á yfirborð sem er illa blettótt eða merkt getur þurft að nota efnahreinsiefni og skrúbba til að fjarlægja bletti sem hafa safnast upp með tímanum. Að því loknu skal þó nota Nanoman Pre Cleaner til að tryggja að yfirborðið sem á að meðhöndla sé laust við óhreinindi áður en Nanoman-nanóhúð er borin á.

Nanoman Pre-Cleaner er einnig mjög áhrifaríkt við að drepa sýkla, bakteríur og veirur. Nanoman Pre Cleaner er einföld samsetning kolefnis, vetnis og súrefnis, sem gerir það óeitrað og öruggt í mörgu umhverfi. Hreinsiefni af þessu tagi eru mikið notuð á sjúkrahúsum og í atvinnuhúsnæði til að hreinsa og sótthreinsa.

2 Eiginleikar og kostir

- Öflug hreinsun
- Virkar hratt
- Rispar ekki
- Undirbýr yfirborð fyrir nanóhúð.
- Öflugt hreinsiefni sem drepur sýkla, bakteríur og veirur á áhrifaríkan hátt.
- Gufar hratt upp.

3 Notkunarsvið

Notið sem forhreinsiefni á eftirfarandi yfirborð áður en viðeigandi Nanoman-nanóhúð er borin á:

- Gler
- Gluggar
- Keramíklísar
- Sturtuglerveggir
- Ryðfrítt stál
- Málmur
- Hvert annað yfirborð sem þarf að forhreinsa, svo sem sólarsellur.

Auk þess að nýtast sem forhreinsiefni fyrir yfirborð sem á að meðhöndla með nanóþéttiefnum er efnið einnig tilvalið hreinsiefni í erfiðu umhverfi, svo sem í iðnaðareldhúsum. Hröð uppgufun þess er einnig kostur, sem gerir það fullkomið hreinsiefni fyrir viðkvæman rafeinda- eða róbótábúnað í framleiðslufyrirtækjum.

Hvert annað yfirborð sem þarf að forhreinsa, svo sem sólarsellur.

Notið EKKI á gler með litaðri filmu eða á gljúpt yfirborð.

Nanotech Products Pty Ltd
Unit 3, 40 Ricketts Rd, Mount Waverley VIC 3149
Sími: 1300 696 266
info@nanoman.com.au | <http://www.nanoman.com.au>



Íslensk þýðing Sér Tækni ehf. Enska frumskjalið gildir.

Bls. 1 af 4

Höfundarréttur © 2024 Nanotech Products Pty Ltd

4 Notkunarleiðbeiningar

Vinnið á vel loftræstu svæði og úðið ríflega af Nanoman Pre Cleaner á lítið svæði sem á að hreinsa, um 40 cm x 40 cm. Skrúbbið úðaða svæðið með hreinum klút með léttum til miðlungs þrýstingi til að fjarlægja óhreinindi og aðskotaefni. Haldið áfram þar til öll óhreinindi eru farin og engar rákir sjást á hreinsaða yfirborðinu. Endurtakið þar til allt svæðið sem á að meðhöndla með Nanoman-húðunarefnum er hreint. Á gömlum eða mjög óhreinum svæðum getur þurft að hreinsa aftur með sömu skrefum.

Eftir hreinsun með Nanoman Pre Cleaner ætti yfirborðið að vera þurrt innan 30 mínútna þar sem hreinsiefnið gufar hratt upp. Eftir notkun á Nanoman Pre Cleaner skal tryggja að yfirborðið sé alveg þurrt (og laust við óhreinindi) áður en eitt af Nanoman-nanópéttiefnunum er borið á.

Nanoman Pre Cleaner fæst í flöskum í smásölu- og atvinnustærðum og er ætlað bæði neytendum, fagfólki og iðnaðarnotendum. Ekki þarf að vera sérfræðingur til að bera vörunar á. Einfaldar leiðbeiningar fylgja og fljótlegt og auðvelt er að bera efnið á.

Sérstakar leiðbeiningar um ásetningu:

- Mælt er með því að nota hanska.
- Hristið flöskuna fyrir notkun.
- Tryggið að yfirborðið sé þurrt áður en forhreinsiefnið er borið á.
- Úðið á yfirborðið og þurrkið það vandlega hreint með hreinum klút.
- Yfirborðið er nú tilbúið fyrir Nanoman-hlíðarhúð.

Varúðarráðstafanir

- Þynnið ekki. Hristið innihaldið vel fyrir notkun.
- Til að ná sem bestum árangri skal bera efnið á í skugga og utan beins sólarljóss.
- Berið á í ryklausu umhverfi til að forðast óhreinindi á yfirborðinu.
- Notið ekki á gljúpt yfirborð.
- Notið ekki á gler með litaðri filmu.
- Blandið ekki við önnur efni eða vatn.

Vinnuaðstæður

- Mælt er með því að nota hlífðarhanska/hlífðarfatnað/augnhlífir/andlitshlífir við notkun þessarar vöru. Endanlegt val á persónuhlífum ræðst af aðstæðum hverju sinni og/eða áhættumati sem gert hefur verið.
- Kynnið ykkur öryggisblaðið varðandi rétta meðhöndlun, hreinsun, förgun og notkun persónuhlífa.
- Gætið þess að svæðið sem verið er að meðhöndla sé vel loftræst.
- Forðist að anda að ykkur úðanum.
- Haldið frá íkveikjugjöfum.
- Forðist snertingu við húð og augu.
- Gætið þess að svæðið sem verið er að hreinsa sé vel loftræst.
- Geymið í lokuðu íláti og þar sem börn ná ekki til.
- Hreinsið áhöld strax eftir notkun.
- Mælt er með því að verja aðliggjandi gljúp svæði fyrir umframúða og afrennsli en það er ekki nauðsynlegt fyrir þétt yfirborð.
- Gætið þess að þurrka allan umframúða af aðliggjandi flötum með þurrum klút eins fljótt og auðið er.

5 Þekja / notkun

Notkun fer eftir því hversu óhreint eða skítugt yfirborðið sem á að hreinsa er. Til almennrar viðmiðunar má yfirleitt gera ráð fyrir notkun upp á 60-80 ml/m².

6 Herslutími

Eftir notkun á Nanoman Pre Cleaner skal tryggja að yfirborðið sé alveg þurrt (og laust við óhreinindi) áður en eitt af Nanoman-nanóþéttiefnunum er borið á. Eftir hreinsun með Nanoman Pre Cleaner ætti yfirborðið að vera þurrt innan 15 til 30 mínútna þar sem hreinsiefnið gufar hratt upp.

7 Eðliseiginleikar

Form:	Vökvi
Litur:	Litlaus
Lykt:	Alkóhólkennd
Frostmark:	-89,5 °C
Suðumark:	82,4 °C
Eðlisþyngd:	0,789
Sjálfsíkveikjuhitastig:	455,6 °C
Þynning:	Ekki nauðsynleg
Meðhöndlun:	Sjá öryggisblað

8 Umbúðir

Nanoman Pre Cleaner fæst í eftirfarandi stærðum:

- 250 ml, 750 ml og 1 l flöskur með úðara
- 1 l, 2 l, 5 l, 10 l, 20 l.

9 Geymslupól og geymsla

- Geymið í lokuðu upprunalegu íláti og þar sem börn ná ekki til.
- Óopnuð upprunaleg ílát má geyma í allt að 2 ár.
- Notuð/opnuð ílát má geyma í um það bil 12 mánuði.
- Ráðlagt hitastig við geymslu og flutning: +5 til +25 °C.
- Geymið utan beins sólarljóss á þurrum og helst dímum stað.

10 Öryggisleiðbeiningar

Ávallt skal fylgja leiðbeiningum á öryggisblaði Nanoman Pre Cleaner.

- Mælt er með því að nota hanska.
- Gætið þess að svæðið sem verið er að meðhöndla sé vel loftræst.
- Forðist innöndun reyks/lofttegundar/úða/gufu/úða.
- Geymið í lokuðu íláti og þar sem börn ná ekki til.
- Berist efnið í augu skal strax skola þau með köldu vatni. Leitið lækni ef þörf krefur.
- Kyngið ekki.
- Forðist að bera efnið á í vindi.

- Þvoið hendur eftir ásetningu.
- Mjög eldfimt. Geymið ekki við heitar aðstæður og berið ekki á heitt yfirborð.
- Haldið íkveikjugjöfum fjarri. Reykingar bannaðar.
- Geymist þar sem börn ná ekki til.

Varan inniheldur ísóprópanól og því skal gæta viðeigandi varúðar við flutning. Sjá öryggisblað vörunnar um frekari upplýsingar um meðhöndlun og flutning.

11 Fyrirvari

Upplýsingarnar í þessari tæknilýsingu (TDS), þar með taldar ráðleggingar um notkun og ásetningu vörunnar, byggjast á þekkingu okkar og reynslu af vörunni á útgáfudegi þessarar tæknilýsingar. Notendur skulu sjálfir ganga úr skugga um að varan henti þörfum þeirra. Varan getur átt sér margvísleg notkunarsvið og ásetningar- og vinnuaðstæður í ykkar umhverfi geta verið mismunandi og utan okkar stjórnað. Þar sem við getum hvorki stjórnað né séð fyrir þær aðstæður sem varan kann að vera notuð við ætti hver notandi að fara yfir upplýsingarnar í samhengi við fyrirhugaða notkun. Að því marki sem lög leyfa ber Nanotech Products Pty Ltd ekki ábyrgð á tjóni af neinu tagi sem hlýst af notkun upplýsinganna í þessari tæknilýsingu eða af því að treysta á þær. Engar beinar eða óbeinar ábyrgðir eru veittar aðrar en þær sem lög kveða á um.

Notendur ættu ávallt að styðjast við nýjustu útgáfu tæknilýsingarinnar sem fæst á www.nanoman.com.au

Endurskoðað í febrúar 2024

Nanotech Products Pty Ltd, Unit 3, 40 Ricketts Rd, Mount Waverley 3149

Sími: 1300 696 266

info@nanoman.com.au | <http://www.nanoman.com.au>

Höfundarréttur © 2024 Nanotech Products Pty Ltd