

SIKKERHEDSDATABLAD



Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 11 marts 2024

Version

: 7.13

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : SIGMA CONTOUR PU PRIMER

Produktkode : 10100DN9563

Andre former for identifikation

00357796; 00357797; 00357798; 00357799; 00357805; 00357806; 00357807; 00357808

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelsesområde : Forbrugeranvendelser, Professionel anvendelse, Bruges ved spray, Påføring ved ikke-sprøjtemetoder..

Anvendelse af stoffet/blandingen : Belægning.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

PPG Coatings Nederland B.V.
Amsterdamseweg 14
1422 AD Uithoorn
Netherlands
+31 (0)297 541234
Fax: +31 (0)297 541806

E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

National kontakt

PPG Coatings Denmark A/S
Gladsaxevej 300
2860 Søborg
+45 (0)56 64 50 00
+45 (0)56 64 50 55

1.4 Nødtelefon

Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

Telefonnummer : Poison Information Centre; emergency telephone, public + 45 82 12 12 12 (health sector +45 35 31 55 55)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktdefinition : Blanding

Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Kode : 10100DN9563
SIGMA CONTOUR PU PRIMER

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 11 marts 2024

PUNKT 2: Fareidentifikation

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

Faresætninger : Brandfarlig væske og damp.

Sikkerhedssætninger

Generelt : Opbevares utilgængeligt for børn. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

Forebyggelse : Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

Reaktion : Ikke relevant.

Opbevaring : Ikke relevant.

Bortskaffelse : Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til alle lokale, regionale, nationale og internationale regulativer.
P102, P101, P210, P501

Farlige indholdsstoffer : Ikke relevant.

Supplementerende etiket elementer : Ikke relevant.

Bilag XVII - Begrænsninger : Ikke relevant.

vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler

Særlige krav til pakning/emballage

Beholdere, som skal være forsynet med børnesikre lukninger : Ikke relevant.

Følbar advarselstrekant : Ikke relevant.

2.3 Andre farer

Produktet opfylder kriterierne for PBT eller vPvB : Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Vedvarende eller gentagende kontakt kan udtørre huden og forårsage irritation.

Kode : 10100DN9563
SIGMA CONTOUR PU PRIMER

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 11 marts 2024

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger : Blanding

| Produkt/ingrediens navn | Identifikatorer | Vægt % | Klassificering | Specifik konc. Grænser, M-faktorer og ATE'er | Type |
|--|---|-------------|--|--|---------|
| Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater | REACH #: 01-2119463258-33 EF: 919-857-5 CAS: 64742-48-9 | ≥10 - ≤18 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066 | EUH066: C ≥ 20% | [1] |
| Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forb., <2% aromater | REACH #: 01-2119456620-43 EF: 926-141-6 CAS: 64742-47-8 | ≥1.0 - ≤5.0 | Asp. Tox. 1, H304 EUH066 | EUH066: C ≥ 20% | [1] [2] |
| 1-methoxy-2-propanol | REACH #: 01-2119457435-35 EF: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Indeks: 603-064-00-3 | ≤1.9 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 | - | [1] [2] |
| Kulbrinte, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater | REACH #: 01-2119457273-39 EF: 918-481-9 CAS: 64742-48-9 | ≥1.0 - ≤5.0 | Asp. Tox. 1, H304 EUH066 | EUH066: C ≥ 20% | [1] |
| Kulbrinte, C14-C18, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater | REACH #: 01-2119457736-27 EF: 927-632-8 CAS: 64742-47-8 | ≥1.0 - ≤5.0 | Asp. Tox. 1, H304 EUH066 | EUH066: C ≥ 20% | [1] |
| 2-methyl-2,4-pentandiol | EF: 203-489-0 CAS: 107-41-5 | ≤0.30 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d | - | [1] [2] |
| propylidyntrimethanol | REACH #: 01-2119486799-10 EF: 201-074-9 CAS: 77-99-6 | ≤0.30 | Repr. 2, H361fd Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16. | - | [1] |

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Type

[1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare

[2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi

Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

SUB koder repræsenterer stoffer uden registrerede CAS numre.

Kode : 10100DN9563
SIGMA CONTOUR PU PRIMER

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 11 marts 2024

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Øjenkontakt** : Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl STRAKS øjnene med rigelige mængder vand i mindst 10 minutter, og løft med jævne mellemrum de øvre og nedre øjenlåg.
- Indånding** : Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejtrækning er, hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale.
- Hudkontakt** : Forurenet tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensning. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.
- Indtagelse** : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hold personen varm og i ro. Fremkald IKKE opkastning.
- Beskyttelse af førstehjælpere** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

- Øjenkontakt** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Indånding** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Hudkontakt** : Virker affedtende på huden. Kan forårsage tørhed og irritation af huden.
- Indtagelse** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Tegn/symptomer på overeksponering

- Øjenkontakt** : Ingen specifikke data.
- Indånding** : Ingen specifikke data.
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
tørhed
revner
- Indtagelse** : Ingen specifikke data.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Anmærkninger til lægen.** : Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.
- Særlige behandlinger** : Ingen specifik behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Brug pulver (tør kemikalie), CO₂, vandspray (vandtåge) eller skum.

Uegnede slukningsmidler : Brug ikke vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Risici ved stof eller blanding** : Brandfarlig væske og damp. Udstrømning til kloak kan medføre en brand- eller eksplosionsfare. Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan bryde med risiko for efterfølgende eksplosion.
- Farlige forbrændingsprodukter** : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:
kuloxider
metaloxid/-oxider

Kode : 10100DN9563
SIGMA CONTOUR PU PRIMER

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 11 marts 2024

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige sikkerhedsforanstaltninger for brandmænd** : Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Flyt beholdere væk fra brandområdet, hvis det kan gøres uden risiko. Brug vandspray til at afkøle beholdere, der er udsat for brand.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- For ikke-indsatspersonel** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Luk for alle antændelseskilder. Ingen nødblus, rygning eller ild inden for fareområdet. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
- For indsatspersonel** : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Lille udslip** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Brug gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Fortynd med vand og mop op hvis vandopløselig. Alternativt, eller hvis uopløseligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.
- Stort udslip** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Brug gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Gå udslippet imøde i medvind. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Vask spild ned i et anlæg til behandling af udstrømmende spild eller gør følgende. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Forurenede opsningsmateriale kan have samme farlige egenskaber som det spildte produkt.

- 6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

Kode : 10100DN9563
SIGMA CONTOUR PU PRIMER

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 11 marts 2024

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Beskyttelsesforanstaltninger : Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8). Må ikke indtages. Undgå kontakt med øjne, hud og beklædning. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation. Gå ikke ind i lagerområder og lukkede rum, hvis de ikke er tilstrækkelig ventileret. Opbevares i den originale beholder eller godkendt alternativ, der er fremstillet af et tilsvarende materiale, hold den tæt lukket, når den ikke bruges. Må ikke opbevares og anvendes i nærheden af varme, gnister, åben ild eller andre antændelseskilder. Anvend eksplosionssikret elektrisk (ventilations-, lys- og materialehåndterings-) udstyr. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Foretag forebyggende forholdsregler imod elektrostatiske udladninger. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige. Genbrug ikke beholderen.

Materialer som klude, papirservietter og beskyttelsesdragter, som er forurenede med produktet, kan spontant selvantænde flere timer efter brug. For at undgå risikoen for brand skal alle forurenede materialer kommes i en metalbeholder med tætsluttende og selvlukkende låg, som er beregnet til opbevaring af brandfarlige materialer. Forurenede materialer skal fjernes fra arbejdspladsen efter hver arbejdsdag og opbevares udendørs.

Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne

: Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der gås ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

: Opbevares ved følgende temperaturer: 0 til 35°C (32 til 95°F). Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares på et adskilt og godkendt område. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og velventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10) samt føde- og drikkevarer. Fjern alle antændingskilder. Holdes væk fra oxiderende materialer. Hold beholderen tæt lukket og forsejlet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Se afsnit 10 for uforlignelige materialer inden håndtering eller brug.

7.3 Særlige anvendelser

Se Afsnit 1.2 for identificerede brugere.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

Kode : 10100DN9563
SIGMA CONTOUR PU PRIMER

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 11 marts 2024

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

| Produkt/ingrediens navn | Grænseværdier for eksponering |
|--|--|
| <p>✓ Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forb., <2% aromater 1-methoxy-2-propanol</p> <p>2-methyl-2,4-pentandiol</p> | <p>EU Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (Europa). TWA: 1200 mg/m³ Arbejdstilsynet (Danmark, 2/2023). [1-methoxy-2-propanol] Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 185 mg/m³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer. STEL (S): 568 mg/m³ 15 minutter. STEL (S): 150 ppm 15 minutter. Arbejdstilsynet (Danmark, 2/2023). Loftværdi (L): 125 mg/m³ Loftværdi (L): 25 ppm</p> |

Anbefalede målingsprocedurer : Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

DNEL

| Produkt/ingrediens navn | Type | Eksponering | Værdi | Befolkning | Effekter | |
|---|------------------------|------------------------|-------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------|
| Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater | DNEL | Langvarig Gennem huden | 208 mg/kg bw/dag | Arbejdstagere | Systemisk | |
| | DNEL | Langvarig Indånding | 871 mg/m ³ | Arbejdstagere | Systemisk | |
| | DNEL | Langvarig Gennem huden | 125 mg/kg bw/dag | Generel population [Forbrugere] | Systemisk | |
| | DNEL | Langvarig Indånding | 185 mg/m ³ | Generel population [Forbrugere] | Systemisk | |
| | DNEL | Langvarig Oral | 125 mg/kg bw/dag | Generel population [Forbrugere] | Systemisk | |
| | 1-methoxy-2-propanol | DNEL | Langvarig Oral | 33 mg/kg bw/dag | Generel population | Systemisk |
| | | DNEL | Langvarig Indånding | 43.9 mg/m ³ | Generel population | Systemisk |
| | | DNEL | Langvarig Gennem huden | 78 mg/kg bw/dag | Generel population | Systemisk |
| | | DNEL | Langvarig Gennem huden | 183 mg/kg bw/dag | Arbejdstagere | Systemisk |
| | | DNEL | Langvarig Indånding | 369 mg/m ³ | Arbejdstagere | Systemisk |
| 2-methyl-2,4-pentandiol | | DNEL | Kortvarig Indånding | 553.5 mg/m ³ | Arbejdstagere | Lokal |
| | | DNEL | Kortvarig Indånding | 553.5 mg/m ³ | Arbejdstagere | Systemisk |
| | | DNEL | Langvarig Indånding | 25 mg/m ³ | Generel population | Lokal |
| | | DNEL | Langvarig Indånding | 49 mg/m ³ | Arbejdstagere | Lokal |
| | | DNEL | Kortvarig Indånding | 98 mg/m ³ | Arbejdstagere | Lokal |
| | DNEL | Langvarig Oral | 2.25 mg/kg bw/dag | Generel population | Systemisk | |
| | DNEL | Langvarig Indånding | 7.83 mg/m ³ | Generel population | Systemisk | |
| | DNEL | Langvarig Gennem huden | 22.5 mg/kg bw/dag | Generel population | Systemisk | |
| | DNEL | Langvarig Indånding | 44.43 mg/m ³ | Arbejdstagere | Systemisk | |
| | DNEL | Kortvarig Indånding | 49 mg/m ³ | Generel population | Lokal | |
| DNEL | Langvarig Gennem huden | 63 mg/kg bw/dag | Arbejdstagere | Systemisk | | |

Kode : 10100DN9563
SIGMA CONTOUR PU PRIMER

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 11 marts 2024

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

| | | | | | |
|-----------------------|------|-------------------------|------------------------|--------------------|-----------|
| propylidyntrimethanol | DNEL | huden Langvarig Oral | 0.34 mg/kg bw/dag | Generel population | Systemisk |
| | DNEL | Langvarig Gennem huden | 0.34 mg/kg bw/dag | Generel population | Systemisk |
| | DNEL | Langvarig Indånding | 0.58 mg/m ³ | Generel population | Systemisk |
| | DNEL | Langvarig Gennem huden | 0.94 mg/kg bw/dag | Arbejdstagere | Systemisk |
| | DNEL | Langvarig Indånding | 3.3 mg/m ³ | Arbejdstagere | Systemisk |

PNEC'er

| Produkt/ingrediens navn | Type | Beholderoplysninger | Værdi | Metodeoplysning |
|-------------------------|------|-------------------------------|------------|--------------------|
| 1-methoxy-2-propanol | - | Ferskvand | 10 mg/l | Vurderingsfaktorer |
| | - | Havvand | 1 mg/l | Vurderingsfaktorer |
| | - | Rensningsanlæg til spildevand | 100 mg/l | Vurderingsfaktorer |
| | - | Friskvandsbundfald | 41.6 mg/kg | Ligevægtsfordeling |
| | - | Havvandsbundfald | 4.17 mg/kg | Ligevægtsfordeling |
| | - | Jord | 2.47 mg/kg | Ligevægtsfordeling |

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Anvend lukkede systemer, lokalt udsugningsanlæg eller andre tekniske foranstaltninger for at holde arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder under enhver anbefalet eller lovmæssig grænseværdi. De tekniske kontroller skal også holde gas-, dampe- eller støvkoncentrationer under eventuelle lavere eksplosive begrænsninger. Anvend eksplosionssikret ventilationsudstyr.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

Beskyttelse af øjne/ansigt : Beskyttelsesbriller mod kemikaliesprøjt. Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Kontroller under brugen, at handskernes beskyttende egenskaber stadig er bevaret, under hensyntagen til de af handskeproducenten angivne parametre. Det skal bemærkes, at gennembrydningstiden for et givet handskemateriale kan være forskellig for forskellige handskeproducenter. I tilfælde af blandinger bestående af flere stoffer kan handskernes beskyttelsestid ikke estimeres nøjagtigt. Ved langvarig eller hyppig gentagen kontakt anbefales en handske med Beskyttelsesklasse 6 (gennembrydningstid på mere end 480 minutter i henhold til EN 374). Ved kortere kontakt anbefales en handske med Beskyttelsesklasse 2 eller højere (gennembrydningstid på mere end 30 minutter i henhold til EN 374). Brugeren må sikre sig, at det endelige valg af handsketype, er den bedst egnede ud fra de pågældende anvendelsesforhold samt risikovurdering for brugen af dette produkt.

Handsker : Ved vedvarende eller gentagende brug bør følgende type af handsker anvendes:

Anbefalet: butylgummi, nitrilgummi

Kode : 10100DN9563
SIGMA CONTOUR PU PRIMER

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 11 marts 2024

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- Beskyttelse af krop** : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres. Ved risiko for antændelse fra statisk elektricitet skal der bæres antistatisk beklædning. For at opnå størst beskyttelse mod statiske udladninger skal beklædningen omfatte antistatiske overalls, støvler og handsker. Se Europæisk Standard EN 1149 for yderligere oplysninger om krav til materialer og design samt testmetoder.
- Anden hudbeskyttelse** : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.
- Åndedrætsværn** : Valg af respirator skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for den valgte respirator. Hvis ansatte udsættes for koncentrationer, der overskrider den tilladte grænseværdi, skal de benytte egnede og certificerede åndedrætsværn. Brug en korrekt tilpasset luftrensende eller luftforsynet gasmaske, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Brug en respirator i overensstemmelse med EN140. Filtertype: filter mod dampe fra organiske opløsningsmidler (filtertype A) og partikler P3
- Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** : Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Forholdene ved måling af alle egenskaber er ved standardtemperatur og -tryk, medmindre andet er angivet.

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

- Fysisk tilstandsform** : Væske.
- Farve** : Diverse
- Lugt** : Kulbrinte. [Stærk]
- Lugttærskel** : Ikke tilgængelig.
- Smeltepunkt/frysepunkt** : Kan begynde at størkne ved følgende temperatur: -15°C (5°F) Dette er baseret på data for følgende bestanddel: Kulbrinte, C14-C18, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater. Vægtet gennemsnit: -61.39°C (-78.5°F)
- Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** : >37.78°C
- Brandfarlighed** : Ikke tilgængelig.
- Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser** : Størst kendte område: Nedre: 1.48% Øvre: 13.74% (1-methoxypropan-2-ol)
- Flammepunkt** : Lukket beholder: 49°C
- Selvantændelsestemperatur** :

| Navn på indholdsstof | °C | °F | Metode |
|--|------|--------|--------|
| Kulbrinte, C14-C18, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater | >221 | >429.8 | |

- Dekomponeringstemperatur** : Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se Punkt 7).
- pH** : Ikke relevant. uopløselig i vand.
- Viskositet** : Kinematisk (rumtemperatur): >400 mm²/s
Kinematisk (40°C): >21 mm²/s
- Viskositet** : > 100 s (ISO 6mm)

Kode : 10100DN9563
SIGMA CONTOUR PU PRIMER

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 11 marts 2024

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Opløselighed

| Medium | Resultat |
|------------|----------------|
| koldt vand | Ikke opløselig |

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : Ikke relevant.

Damptryk

| Navn på indholdsstof | Damptryk på 20 °C | | | Damptryk på 50 °C | | |
|----------------------|-------------------|-----|--------|-------------------|-----|--------|
| | mm Hg | kPa | Metode | mm Hg | kPa | Metode |
| 1-methoxypropan-2-ol | 8.5 | 1.1 | | | | |

Fordampningshastighed : Højest kendte værdi: 0.814 (1-methoxypropan-2-ol) Vægtet gennemsnit: 0.32sammenlignet med butylacetat

Relativ massefylde : 1.44

Dampmassefylde : Højest kendte værdi: 4.5 (Luft = 1) (destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette). Vægtet gennemsnit: 4.19 (Luft = 1)

Eksplorative egenskaber : Selve produktet er ikke eksplosivt, men der kan dannes en eksplosiv blanding af damp eller støv og luft.

Oxiderende egenskaber : Produktet er ikke en oxiderende fare.

Partikelegenskaber

Mellemstor partikelstørrelse : Ikke relevant.

9.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet : Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.

10.2 Kemisk stabilitet : Produktet er stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås : Ved udsættelse for høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.

Læs også beskyttelseforanstaltninger, der er anført i sektion 7 og 8.

10.5 Materialer, der skal undgås : Undgå kontakt med følgende materialer for at undgå kraftige eksotermiske reaktioner: oxidanter, stærke baser, stærke syrer.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter : Afhængigt af betingelserne, kan nedbrydningsprodukter omfatte de følgende materialer: kuloxider metaloxid/-oxider

Kode : 10100DN9563
SIGMA CONTOUR PU PRIMER

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 11 marts 2024

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

| Produkt/ingrediens navn | Resultat | Arter | Dosis | Eksposering |
|---|---------------------|----------------------------|-------------|-------------|
| ✓ Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater | LD50 Gennem huden | Rotte | >5000 mg/kg | - |
| Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forb., <2% aromater | LD50 Oral | Rotte | >5000 mg/kg | - |
| | LD50 Gennem huden | Rotte | >5000 mg/kg | - |
| 1-methoxy-2-propanol | LD50 Oral | Rotte | >5000 mg/kg | - |
| | LC50 Indånding Damp | Rotte | >7000 ppm | 6 timer |
| | LD50 Gennem huden | Kanin | 13 g/kg | - |
| Kulbrinte, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater | LD50 Oral | Rotte | 5.2 g/kg | - |
| | LD50 Gennem huden | Kanin | >5000 mg/kg | - |
| | LD50 Oral | Rotte | >6 g/kg | - |
| 2-methyl-2,4-pentandiol | LD50 Gennem huden | Rotte - Mand, Kvinde | >2000 mg/kg | - |
| | LD50 Oral | Rotte | 3700 mg/kg | - |
| propylidyntrimethanol | LD50 Gennem huden | Kanin | 10 g/kg | - |
| | LD50 Oral | Rotte | 14000 mg/kg | - |

Konklusion/Sammendrag : Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Irritation/ætsning

Konklusion/Sammendrag

Hud : Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Øjne : Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Respiratorisk : Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Overfølsomhed

Konklusion/Sammendrag

Hud : Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Respiratorisk : Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Mutagenicitet

Konklusion/Sammendrag : Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Kræftfremkaldende egenskaber

Konklusion/Sammendrag : Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Reproduktionstoksicitet

Konklusion/Sammendrag : Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Teratogenicitet

Konklusion/Sammendrag : Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Enkel STOT-eksposering

| Produkt/ingrediens navn | Kategori | Eksposeringsmetode | Målorganer |
|---|------------|--------------------|-----------------------|
| Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater | Kategori 3 | - | Narkotiske virkninger |
| 1-methoxy-2-propanol | Kategori 3 | - | Narkotiske virkninger |

Ikke tilgængelig.

Aspirationsfare

Kode : 10100DN9563
SIGMA CONTOUR PU PRIMER

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 11 marts 2024

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

| Produkt/ingrediens navn | Resultat |
|--|------------------------------|
| Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater | ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 |
| Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forb., <2% aromater | ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 |
| Kulbrinte, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater | ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 |
| Kulbrinte, C14-C18, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater | ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 |

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Ikke tilgængelig.

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

- Indånding** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Indtagelse : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Hudkontakt : Virker affedtende på huden. Kan forårsage tørhed og irritation af huden.
Øjenkontakt : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

- Indånding** : Ingen specifikke data.
Indtagelse : Ingen specifikke data.
Hudkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
tørhed
revner
Øjenkontakt : Ingen specifikke data.

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Eksponering i kort tid

- Potentielle øjeblikkelige effekter** : Ikke tilgængelig.
Potentielle forsinkede effekter : Ikke tilgængelig.

Eksponering i lang tid

- Potentielle øjeblikkelige effekter** : Ikke tilgængelig.
Potentielle forsinkede effekter : Ikke tilgængelig.

Potentielle kroniske sundhedseffekter

Ikke tilgængelig.

- Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.
Generelt : Vedvarende eller gentagende kontakt kan affedte huden og medføre irritation, revner og/eller dermatitis.
Kræftfremkaldende egenskaber : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Mutagenicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Reproduktionstoksicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Andre oplysninger : Ikke tilgængelig.

Kode : 10100DN9563
SIGMA CONTOUR PU PRIMER

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 11 marts 2024

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Vedvarende eller gentagende kontakt kan udtørre huden og forårsage irritation. Slibemiddel og slibestøv kan være skadeligt ved indånding. Gentagen eksponering for høje dampkoncentrationer kan forårsage irritation i åndedrætssystemet, permanent hjerneskade og skade på nervesystemet. Indånding af dampe/aerosoler i koncentrationer over den anbefalede grænseværdi kan medføre hovedpine, døsighed, kvalme og eventuelt bevidstløshed eller død. Undgå kontakt med hud og beklædning.

11.2 Oplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

11.2.2 Andre oplysninger

Ikke tilgængelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

| Produkt/ingrediens navn | Resultat | Arter | Eksponering |
|---|---|---|----------------------|
| Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater 1-methoxy-2-propanol | LC50 >1000 mg/l | Alger | 72 timer |
| | Akut LC50 23300 mg/l Akut LC50 >4500 mg/l Ferskvand | Dafnie Fisk | 48 timer 96 timer |
| 2-methyl-2,4-pentandiol | EC50 >429 mg/l | Alger - <i>Raphidocelis subcapitata</i> | 72 timer |
| | EC50 5.41 mg/l | Dafnie - <i>Daphnia magna</i> | 48 timer |
| | LC50 8.51 mg/l | Fisk - <i>Gambusia affinis</i> | 96 timer |
| propylidyntrimethanol | NOEC 429 mg/l | Alger - <i>Raphidocelis subcapitata</i> | 72 timer |
| | Akut LC50 >1000 mg/l | Fisk | 96 timer |

Konklusion/Sammendrag : Der foreligger ingen data om selve blandingen.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

| Produkt/ingrediens navn | Test | Resultat | Dosis | Podestof |
|---|---|----------------------|-------|----------|
| Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forb., <2% aromater | - | 80 % - let - 28 dage | - | - |
| | OECD 301F Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test | 69 % - let - 28 dage | - | - |
| 2-methyl-2,4-pentandiol | OECD 301F Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test | 81 % - 28 dage | - | - |

Konklusion/Sammendrag : Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Kode : 10100DN9563
SIGMA CONTOUR PU PRIMER

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 11 marts 2024

PUNKT 12: Miljøoplysninger

| Produkt/ingrediens navn | Halveringstid i vand | Fotolyse | Bionedbrydelighed |
|--|----------------------|----------|-------------------|
| Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater | - | - | let |
| Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forb., <2% aromater | - | - | let |
| Kulbrinte, C14-C18, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater | - | - | let |
| 2-methyl-2,4-pentandiol | - | - | let |

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

| Produkt/ingrediens navn | LogP _{ow} | BCF | mulighed |
|--|--------------------|-------------|----------|
| Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater | - | 10 til 2500 | Høj |
| 1-methoxy-2-propanol | <1 | - | Lav |
| Kulbrinte, C14-C18, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater | - | 159 | Lav |
| 2-methyl-2,4-pentandiol | 0.58 | - | Lav |
| propylidyntrimethanol | -0.47 | - | Lav |

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand (K_{oc}) : Ikke tilgængelig.

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

Farligt Affald : Ja.

Europæisk affaldskatalog (EWC)

Kode : 10100DN9563
SIGMA CONTOUR PU PRIMER

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 11 marts 2024

PUNKT 13: Bortskaffelse

| Affaldskode | Affaldsbetegnelse |
|-------------|--|
| 08 01 11* | Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer |

Emballage

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.

| Type af emballage | Europæisk affaldskatalog (EWC) |
|-------------------|--------------------------------|
| Beholder | 15 01 06 Blandet emballage |

Særlige forholdsregler : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Der skal udvises omhu ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Dampene fra produktets reststoffer kan danne en yderst brandfarlig eller eksplosiv atmosfære inde i beholderen. Brugte beholdere må ikke skæres i, svejdes eller pulveriseres, med mindre de er omhyggeligt rengjorte indvendigt. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

14. Transportoplysninger

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|--|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer | UN1263 | UN1263 | UN1263 | UN1263 |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | MALING | MALING | PAINT | PAINT |
| 14.3 Transportfareklasse (r) | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 14.4 Emballagegruppe | III | III | III | III |
| 14.5 Miljøfarer | Nej. | Nej. | No. | No. |
| Marineforurenende stoffer | Ikke relevant. | Ikke relevant. | Not applicable. | Not applicable. |

Yderligere oplysninger

ADR/RID : Denne klasse-3 viskose væske er ikke genstand for forordninger i emballering op til 450 l ifølge 2.2.3.1.5.1.

Tunnelkode : (D/E)

ADN : Denne klasse-3 viskose væske er ikke genstand for forordninger i emballering op til 450 l ifølge 2.2.3.1.5.1.

IMDG : This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.3.2.5.

IATA : Ingen identificeret.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren : **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

Kode : 10100DN9563
SIGMA CONTOUR PU PRIMER

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 11 marts 2024

14. Transportoplysninger

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter : Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

[EU regulativ \(EF\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse](#)

[Bilag XIV](#)

Ingen af bestanddelene er angivet.

[Særligt problematiske stoffer](#)

Ingen af bestanddelene er angivet.

[Bilag XVII - Begrænsninger](#) : Ikke relevant.

vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler

[Eksplosive forstadier](#) : Ikke relevant.

[Ozonlagsnedbrydende stoffer \(1005/2009/EU\)](#)

Ikke på listen.

[VOC for Klar-Til-Brug Blanding](#) : IIA/d. Maling til træværk og metalbeklædning indendørs/udendørs. EU Grænseværdier: 300 g/l (2010.)
Dette produkt indeholder maksimum af 300 g/l VOC.

[Seveso Direktiv](#)

Dette produkt er kontrolleret under Seveso-direktivet.

[Farekriterier](#)

Kategori

P5c

[Nationale regler](#)

Produktregistreringsnummer : 4225048

Dansk brandklasse : II-1

Mal-kode (1993) : 3-1

Beskyttelse baseret på MAL-kode : Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:

Generelt: Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Kode : 10100DN9563
SIGMA CONTOUR PU PRIMER

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 11 marts 2024

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Mal-kode (1993): 3-1

Anvendelse: Ved sprøjtning i nye* bokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling udenfor lukket anlæg, sprøjteboks eller sprøjtekabine. Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.

- Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.

Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.

- Luftforsynet helmaske og ærmebeskyttere skal anvendes.

Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone.

- Der skal anvendes Luftforsynet helmaske.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Der skal anvendes luftforsynet helmaske, overtræksdragt og hætte.

Tørring: Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

Polering: Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

Forsigtig Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

*Se regulativer.

Anvendelsesbegrænsninger : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.

Listen over uønskede stoffer : Ikke på listen

Kode : 10100DN9563
SIGMA CONTOUR PU PRIMER

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 11 marts 2024

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.2 : Der ikke foretaget nogen Kemikaliesikkerhedsvurdering.
[Kemikaliesikkerhedsvurdering](#)

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

DNEL-værdi = afledt nuleffektniveau (Derived-No-Effect-Level)

EUH sætning = CLP-specificeret faresætning

PNEC-værdi = Forventet nuleffekt-koncentration (Predicted-No-Effect-Concentration)

RRN = REACH Registreringsnummer

PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje

IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods

IATA = International Air Transport Association

[Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning \(EF\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

| Klassificering | Begrundelse |
|--------------------|----------------------|
| Flam. Liq. 3, H226 | På basis af testdata |

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

| | |
|---|--|
| H226 H304 H315 H319 H336 H361d H361fd EUH066 | Brandfarlig væske og damp. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Mistænkes for at skade det ufødte barn. Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn. Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud. |
|---|--|

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

| | |
|--|--|
| Asp. Tox. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 3 Repr. 2 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 | ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2 BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 3 REPRODUKTIONSTOKSICITET - Kategori 2 HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING - Kategori 3 |
|--|--|

Historik

Udgivelsesdato/ : 11 marts 2024

Revisionsdato

Dato for forrige udgave : 21 september 2023

Udarbejdet af : EHS

Version : 7.13

Ansvarsfraskrivelse

Kode : 10100DN9563

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 11 marts 2024

SIGMA CONTOUR PU PRIMER

PUNKT 16: Andre oplysninger

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på den aktuelle videnskabelige og tekniske viden. Informationerne har til formål at henlede opmærksomheden på sundheds- og sikkerhedsaspekter for vore produkter samt at anbefale sikkerhedsforanstaltninger for opbevaring og brug af produkterne. Ingen sikkerhed eller garanti er hermed givet med hensyn til produkternes egenskaber. Intet ansvar er hermed accepteret for manglende overholdelse af de foranstaltninger, der er beskrevet i dette sikkerhedsdatablad eller for usædvanlig brug af produktet.