


BESA-GLASS/HS
Fortynder baseret Klarlak

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

- 1.1 Produktidentifikator:** BESA-GLASS/HS
Fortynder baseret Klarlak
- Andre metoder til identifikation:**
Ikke relevant
- 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:**
Passende anvendelser: Lak. Kun til industriel brug.
Frarådede anvendelser: Alle andre anvendelser, som ikke angives i dette afsnit eller punkt 7.3
- 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:**
BERNARDO ECENARRO, S.A.
Ugarte Industrialdea, 147
20720 Azkoitia - Gipuzkoa - Spain
Tlf.: +34 943 74 28 00 - Fax: +34 943 74 06 03
msds@besa.es
http://www.besa.es
- 1.4 Nødtelefon:** +34 943742800 (8:00-13:00) (14:30-17:30)

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION **

- 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen:**
Forordning nr. 1272/2008 (CLP):
Klassifikation af dette produkt er udført i overensstemmelse med forordning nr. 1272/2008 (CLP).
Aquatic Chronic 3: Kronisk fare for vandmiljø, Kategori 3, H412
Eye Irrit. 2: Øjenirritation, Kategori 2, H319
Flam. Liq. 3: Brændbare væsker, Kategori 3, H226
Skin Irrit. 2: Hudirritation, Kategori 2, H315
Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering, Kategori 1A, H317
STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, farekategori 2 (Oral), H373
STOT SE 3: Specifik toksicitet med virkninger som søvnighed og svimmelhed (enkel eksponering), Kategori 3, H336
STOT SE 3: Specifik toksicitet for luftvejene (enkel eksponering), Kategori 3, H335
- 2.2 Mærkningselementer:**
Forordning nr. 1272/2008 (CLP):
Advarsel
- 
- Faresætninger:**
Aquatic Chronic 3: H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig væske og damp.
Skin Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation.
Skin Sens. 1A: H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
STOT RE 2: H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering (Oral).
STOT SE 3: H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
STOT SE 3: H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.
- Sikkerhedssætninger:**
P210: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/åndedrætsværn/øjenbeskyttelse/beskyttende fodtøj.
P304+P340: VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P370+P378: Ved brand: Anvend ABC-pulverslukker til brandslukning.
P501: Bortskaf indeholdet/beholderen i overensstemmelse med den gældende lovgivning for behandling af affaldsstoffer
- Supplerende oplysninger:**
Indeholder Hydroxyphenyl benzotriazol derivative.

** Ændringer i forhold til den tidligere version

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-GLASS/HS
Fortynder baseret Klarlak

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION ** (Fortsættes)

Stoffer som er en del af klassificeringen

N-butylacetat; Xylen; Carbonhydrider, C9, aromater; Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

2.3 Andre farer:

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB
Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

** Ændringer i forhold til den tidligere version

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stof:

Ikke anvendelig

3.2 Blandinger:

Kemisk beskrivelse: Blanding af tilsætningsstoffer og resiner i solventer

Komponenter:

I henhold til Bilag II (punkt 3) til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) indeholder produktet følgende:

| Identificering | Kemisk navn/klassificering | Koncentration |
|---|--|---|
| CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 Indeks: 607-025-00-1 REACH: 01-2119485493-29-XXXX | N-butylacetat ¹ Forordning nr. 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Advarsel | ATP CLP00 10 - <25 % |
| CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 Indeks: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX | Xylen ² Forordning nr. 1272/2008 Acute Tox. 4: H312+H332; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H335 - Fare | Autoklassificering 10 - <25 % |
| CAS: 128601-23-0 EC: 918-668-5 Indeks: Ikke anvendelig REACH: 01-2119455851-35-XXXX | Carbonhydrider, C9, aromater ² Forordning nr. 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336; EUH066 - Fare | Autoklassificering 2,5 - <5 % |
| CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 Indeks: 607-195-00-7 REACH: 01-2119475791-29-XXXX | 2-methoxy-1-methylethylacetat ¹ Forordning nr. 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226 - Advarsel | ATP ATP01 0,5 - <1 % |
| CAS: Ikke anvendelig EC: 400-830-7 Indeks: 607-176-00-3 REACH: 01-0000015075-76-XXXX | Hydroxyphenyl benzotriazol derivative ² Forordning nr. 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1: H317 - Advarsel | ATP CLP00 0,5 - <1 % |
| CAS: 1065336-91-5 EC: 915-687-0 Indeks: Ikke anvendelig REACH: 01-2119491304-40-XXXX | Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate ² Forordning nr. 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Repr. 2: H361f; Skin Sens. 1A: H317 - Advarsel | Autoklassificering 0,2 - <0,25 % |

¹ Frivilligt nummeret stof, der ikke opfylder nogle af kriterierne i Kommissionens forordning (EU) 2020/878

² Stoffet er sundheds- og miljøskadeligt, og det opfylder kriterierne i Kommissionens forordning (EU) 2020/878

For at få flere oplysninger om stoffernes farlighed henvises til punkt 11, 12 og 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Symptomerne ved en forgiftning kan vise sig efter eksponering, derfor skal der i tilfælde af tvivl ved direkte eksponering for kemikaliet eller fortsat utilpashed søges omgående lægehjælp, og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

Ved inhalering:

Fjern den påvirkede person fra eksponeringsområdet, giv personen frisk luft og hold i ro. I alvorlige tilfælde som ved hjertestop, anvendes teknikker til kunstigt åndedræt (mund til mund-metoden, hjertemassage, ilttilførsel, osv.) om der søges omgående lægehjælp.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-GLASS/HS
Fortynder baseret Klarlak**PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER (Fortsættes)****Ved kontakt med huden:**

Tag forurenet tøj og sko af, skyl huden eller giv den påvirkede person et brusebad hvis nødvendigt med rigeligt vand og neutral sæbe. I tilfælde af alvorlig påvirkning skal der søges lægehjælp. Hvis blandingen giver forbrændinger eller forfrysninger, bør tøjet ikke tages af da det kan gøre skaden værre hvis den er klæbet fast til huden. I tilfælde af at der dannes vabler på huden, må de ikke sprænges da det øger risikoen for infektion.

Ved kontakt med øjnene:

Skyl øjnene i mindst 15 minutter med rigeligt vand. I tilfælde af at den påvirkede person bruger kontaktlinser, skal de udtages med mindre de er klæbet fast til øjnene, ellers kan de forårsage yderligere skade. Under alle omstændigheder, efter skyllingen, skal der omgående søges lægehjælp og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

Ved indtagelse/aspiration:

Fremkald ikke opkast, hvis der forekommer opkast skal hovedet bøjes fremad for at undgå kvælning. Hold den påvirkede person i ro. Skyl mund og svælg, da der er mulighed for at de påvirkes af indtagelsen.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

De akutte og forsinkede effekter er angivet i punkt 2 og 11.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Ikke relevant

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE**5.1 Slukningsmidler:****Egnede slukningsmidler:**

Der foretrækkes universelle pulverslukkere (pulver ABC), som alternativ kan der bruges fysisk skum eller kuldioxid slukkere (CO₂) i henhold til reglerne for installationer til brandslukning.

Uegnede slukningsmidler:

DET ANBEFALES IKKE at bruge en vandstråle som brandslukningsmiddel.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Som et resultat af forbrændingen eller den termiske nedbrydning, dannes der reaktive biprodukter som kan være meget giftige og hermed udgøre en stor risiko for helbredet.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

I henhold til brandens størrelse kan det være nødvendigt at anvende beskyttelsestøj og personligt åndedrætsværn. Der skal være udstyr til håndtering af nødstilfælde til rådighed (ildhæmmende tæpper, bærbar førstehjælpskasse,...).

Ekstra bestemmelser:

Handle i overensstemmelse med beredskabsplanen og databladene vedrørende ulykker og andre nødstilfælde. Udelad enhver antændelseskilde. I tilfælde af brand afkøles beholdere og tanke, hvor produkter, der kan være brandfarlige, eksplosive eller give anledning til BLEVE (boiling liquid expanding vapor explosion), opbevares. Sørg for, at brandslukningsmidler ikke løber ud i vandmiljøet.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:****For ikke-indsatspersonel:**

Afskærm altid udslip når dette ikke udgør en ekstra fare for personer som udfører denne funktion. Evakuer området og hold personer uden beskyttelsesudstyr væk. I tilfælde af mulig kontakt med det spildte produkt er det obligatorisk at anvende personligt beskyttelsesudstyr (se punkt 8). Undgå dannelse af brændbare dampe/luft, hvad enten det foretages via ventilation eller med et inertiserende middel. Udelad enhver antændelseskilde. Fjern de elektrostatiske ladninger via forbindelse mellem alle ledende overflader, på hvilke der kan dannes statisk elektricitet, og sørg samtidig for at de er forbundet til jord.

For indsatspersonel:

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte. Se punkt 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå for enhver pris enhver form for udslip til vandmiljøet. Opbevar passende det absorberede produkt i beholdere der kan lukkes hermetisk. Underret den kompetente myndighed i tilfælde af eksponering af offentligheden eller miljøet.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Anbefales det at:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-GLASS/HS
Fortynder baseret Klarlak

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD (Fortsættes)

Absorber udslippet med sand eller inertiserende middel og anbring et sikkert sted. Må ikke absorberes med savsmuld eller andre brændbare absorptionsmidler. For enhver overvejelse vedrørende fjernelse se punkt 13.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNDBETING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

A.- Grundlæggende forholdsregler

Overhold den gældende lovgivning vedrørende forebyggelse af arbejdsrisici. Hold beholderne hermetisk lukkede. Kontroller spild og reststoffer, så de fjernes med sikre metoder (punkt 6). Undgå frit udslip fra beholderen. Hold orden og rengør hvor der håndteres farlige produkter.

B.- Tekniske anbefalinger til forebyggelse af brand og eksplosioner.

Håndter på steder med god ventilation, helst med begrænset udsugning. Kontroller alle antændelseskilder grundigt (mobiltelefoner, gnister,...) og ventiler under rengøringsarbejde. Undgå tilstedeværelse af farlige atmosfærer inden i beholderne, og anvend for så vidt muligt inertiserende systemer. Håndter ved langsomme hastigheder for at undgå dannelse af elektrostatiske ladninger. Ved sandsynlighed for tilstedeværelse af elektrostatiske ladninger: sikre en perfekt potentialudligning, anvend altid jordforbindelser, ikke anvend arbejdstøj lavet af akrylfibre men helst anvend arbejdstøj lavet af bomuld og ledende skotøj. Undgå stænk og pulveriseringer. Se punkt 10 for forhold og stoffer som bør undgås.

C.- Tekniske anbefalinger for at forebygge ergonomiske og toksikologiske risici.

For at nedsætte risikoen i forbindelse med løft af beholderen som indeholder produktet anbefales det at: placere fødderne adskilt indtil der opnås en stabil stilling, holde genstanden så tæt som muligt ind til kroppen, løfte vægten gradvist og uden rysten, ikke dreje overkroppen mens der løftes (det anbefales at dreje fødderne). Ikke spise eller drikke under håndteringen, og vaske hænder med passende rengøringsmidler efter håndtering.

D.- Tekniske anbefalinger til at forebygge miljørisici

Pga. faren for miljøet ved brug af dette produkt anbefales det, at håndtere det inden for et område som har barrierer til kontrol af forureningen i tilfælde af udslip, som at opbevare absorberende materiale nær ved samme

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed:

A.- Tekniske forholdsregler for opbevaring

Minimumstemperatur: 5 °C

Maksimumstemperatur: 30 °C

Maksimal tid: 24 Måneder

B.- Grundlæggende forhold for opbevaring.

Undgå varmekilder, stråling, statisk elektricitet og kontakt med madvarer. For yderligere oplysninger se punkt 10.5

7.3 Særlige anvendelser:

Bortset fra indikationerne som angives, er det ikke nødvendigt at udføre nogen speciel anbefaling med hensyn til brug af dette produkt.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre:

Stoffer hvis grænseværdier for eksponering skal kontrolleres i arbejdsmiljøet:

BEK nr. 2203 af 29. november 2021:

| Identificering | | Grænse niveauer for miljø | |
|--|--------------|---------------------------|------------------------|
| N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | OEL (8h) | 150 ppm | 710 mg/m ³ |
| | OEL (15 min) | 300 ppm | 1420 mg/m ³ |
| Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | OEL (8h) | 25 ppm | 109 mg/m ³ |
| | OEL (15 min) | 50 ppm | 218 mg/m ³ |
| 2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | OEL (8h) | 50 ppm | 275 mg/m ³ |
| | OEL (15 min) | 100 ppm | 550 mg/m ³ |
| 2-methoxypropylacetat CAS: 70657-70-4 EC: 274-724-2 | OEL (8h) | 20 ppm | 110 mg/m ³ |
| | OEL (15 min) | 40 ppm | 220 mg/m ³ |
| Dibutyltin Dilaurate CAS: 77-58-7 EC: 201-039-8 | OEL (8h) | | 0,1 mg/m ³ |
| | OEL (15 min) | | 0,2 mg/m ³ |

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-GLASS/HS
Fortynder baseret Klarlak

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

DNEL (Arbejdstagere):

| Identificering | | Kort eksponering | | Lange eksponering | |
|--|------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|
| | | Systemisk | Lokale | Systemisk | Lokale |
| N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | Oral | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant |
| | Hud | 11 mg/kg | Ikke relevant | 11 mg/kg | Ikke relevant |
| | Inhalering | 600 mg/m ³ | 600 mg/m ³ | 300 mg/m ³ | 300 mg/m ³ |
| Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | Oral | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant |
| | Hud | Ikke relevant | Ikke relevant | 212 mg/kg | Ikke relevant |
| | Inhalering | 442 mg/m ³ | 442 mg/m ³ | 221 mg/m ³ | 221 mg/m ³ |
| Carbonhydrider, C9, aromater CAS: 128601-23-0 EC: 918-668-5 | Oral | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant |
| | Hud | Ikke relevant | Ikke relevant | 25 mg/kg | Ikke relevant |
| | Inhalering | Ikke relevant | Ikke relevant | 150 mg/m ³ | Ikke relevant |
| 2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | Oral | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant |
| | Hud | Ikke relevant | Ikke relevant | 796 mg/kg | Ikke relevant |
| | Inhalering | Ikke relevant | 550 mg/m ³ | 275 mg/m ³ | Ikke relevant |
| Hydroxyphenyl benzotriazol derivative CAS: Ikke anvendelig EC: 400-830-7 | Oral | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant |
| | Hud | Ikke relevant | Ikke relevant | 0,5 mg/kg | Ikke relevant |
| | Inhalering | Ikke relevant | Ikke relevant | 0,35 mg/m ³ | Ikke relevant |
| Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate CAS: 1065336-91-5 EC: 915-687-0 | Oral | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant |
| | Hud | Ikke relevant | Ikke relevant | 0,5 mg/kg | Ikke relevant |
| | Inhalering | Ikke relevant | Ikke relevant | 0,68 mg/m ³ | Ikke relevant |

DNEL (Befolkning):

| Identificering | | Kort eksponering | | Lange eksponering | |
|--|------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|
| | | Systemisk | Lokale | Systemisk | Lokale |
| N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | Oral | 2 mg/kg | Ikke relevant | 2 mg/kg | Ikke relevant |
| | Hud | 6 mg/kg | Ikke relevant | 6 mg/kg | Ikke relevant |
| | Inhalering | 300 mg/m ³ | 300 mg/m ³ | 35,7 mg/m ³ | 35,7 mg/m ³ |
| Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | Oral | Ikke relevant | Ikke relevant | 12,5 mg/kg | Ikke relevant |
| | Hud | Ikke relevant | Ikke relevant | 125 mg/kg | Ikke relevant |
| | Inhalering | 260 mg/m ³ | 260 mg/m ³ | 65,3 mg/m ³ | 65,3 mg/m ³ |
| Carbonhydrider, C9, aromater CAS: 128601-23-0 EC: 918-668-5 | Oral | Ikke relevant | Ikke relevant | 11 mg/kg | Ikke relevant |
| | Hud | Ikke relevant | Ikke relevant | 11 mg/kg | Ikke relevant |
| | Inhalering | Ikke relevant | Ikke relevant | 32 mg/m ³ | Ikke relevant |
| 2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | Oral | Ikke relevant | Ikke relevant | 36 mg/kg | Ikke relevant |
| | Hud | Ikke relevant | Ikke relevant | 320 mg/kg | Ikke relevant |
| | Inhalering | Ikke relevant | Ikke relevant | 33 mg/m ³ | 33 mg/m ³ |
| Hydroxyphenyl benzotriazol derivative CAS: Ikke anvendelig EC: 400-830-7 | Oral | Ikke relevant | Ikke relevant | 0,025 mg/kg | Ikke relevant |
| | Hud | Ikke relevant | Ikke relevant | 0,25 mg/kg | Ikke relevant |
| | Inhalering | Ikke relevant | Ikke relevant | 0,085 mg/m ³ | Ikke relevant |
| Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate CAS: 1065336-91-5 EC: 915-687-0 | Oral | Ikke relevant | Ikke relevant | 0,05 mg/kg | Ikke relevant |
| | Hud | Ikke relevant | Ikke relevant | 0,25 mg/kg | Ikke relevant |
| | Inhalering | Ikke relevant | Ikke relevant | 0,17 mg/m ³ | Ikke relevant |

PNEC:

| Identificering | | | | |
|---|-----------------|---------------|----------------------|-------------|
| N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | STP | 35,6 mg/L | Ferskvand | 0,18 mg/L |
| | Jord | 0,09 mg/kg | Havvand | 0,018 mg/L |
| | Intermitterende | 0,36 mg/L | Sediment (Ferskvand) | 0,981 mg/kg |
| | Oral | Ikke relevant | Sediment (Havvand) | 0,098 mg/kg |

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-GLASS/HS
Fortynder baseret Klarlak

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)



| Identificering | | | | |
|--|-----------------|---------------|----------------------|-------------|
| Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | STP | 6,58 mg/L | Ferskvand | 0,327 mg/L |
| | Jord | 2,31 mg/kg | Havvand | 0,327 mg/L |
| | Intermitterende | 0,327 mg/L | Sediment (Ferskvand) | 12,46 mg/kg |
| | Oral | Ikke relevant | Sediment (Havvand) | 12,46 mg/kg |
| 2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | STP | 100 mg/L | Ferskvand | 0,635 mg/L |
| | Jord | 0,29 mg/kg | Havvand | 0,064 mg/L |
| | Intermitterende | 6,35 mg/L | Sediment (Ferskvand) | 3,29 mg/kg |
| | Oral | Ikke relevant | Sediment (Havvand) | 0,329 mg/kg |
| Hydroxyphenyl benzotriazol derivative CAS: Ikke anvendelig EC: 400-830-7 | STP | 10 mg/L | Ferskvand | 0,002 mg/L |
| | Jord | 2 mg/kg | Havvand | 0 mg/L |
| | Intermitterende | 0,028 mg/L | Sediment (Ferskvand) | 3,37 mg/kg |
| | Oral | Ikke relevant | Sediment (Havvand) | 0,337 mg/kg |
| Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate CAS: 1065336-91-5 EC: 915-687-0 | STP | 1 mg/L | Ferskvand | 0,002 mg/L |
| | Jord | 0,21 mg/kg | Havvand | 0 mg/L |
| | Intermitterende | 0,009 mg/L | Sediment (Ferskvand) | 1,05 mg/kg |
| | Oral | Ikke relevant | Sediment (Havvand) | 0,11 mg/kg |

8.2 Eksponeringskontrol:



A.- Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Som en forebyggende foranstaltning anbefales brug af grundlæggende individuelt beskyttelsesudstyr, med det tilsvarende "CE-mærke". For flere oplysninger om personligt beskyttelsesudstyr (opbevaring, brug, rengøring, vedligeholdelse, beskyttelsesklasse,...) kan du se informationsfolderen der leveres af fabrikanten af PV. Indikationerne i dette punkt henviser til det rene produkt. Beskyttelsesforholdsreglerne for det fortyndede produkt kan variere i henhold til fortyndelsesgraden, brug, anvendelsesmetode, osv. For at afgøre forpligtelsen til at installere nødbrusere og/eller øjenbad på lagrene, skal man tage højde for bestemmelsen der henviser til opbevaring af kemikalier, som gælder for hver sag. For flere oplysninger se punkt 7.1 og 7.2.

B.- Åndedrætsværn.



| Piktogram | PV | Mærkning | CEN-regler | Observationer |
|---|--|---|---|--|
|  Obligatorisk beskyttelse af luftvejene | Beskyttelsesmaske der filtrerer gasser, dampe og partikler |  | EN 149:2001+A1:2009 EN 405:2002+A1:2010 EN ISO 136:1998 | Udskift når der bemærkes en stigning i modstanden ved indånding og/eller bemærker lugt eller smag af det forurenende stof. |

C.- Specifik håndbeskyttelse.

| Piktogram | PV | Mærkning | CEN-regler | Observationer |
|---|--|---|-------------------|---|
|  Obligatorisk beskyttelse af hænderne | Handsker til kemisk beskyttelse (Materiale: Lineær polyethylen med lav densitet (LLPDE), Gennemtrængningstid: > 480 min, Tykkelse: 0,062 mm) |  | EN ISO 21420:2020 | Udskift handskerne ved det mindste tegn på skade. |

Da produktet er en blanding af forskellige materialer, kan modstanden af handskematerialet ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves forud for påførslen.

D.- Øjen- og ansigtbeskyttelse





| Piktogram | PV | Mærkning | CEN-regler | Observationer |
|---|-------------------------------|---|---------------------------------|--|
|  Obligatorisk beskyttelse af ansigtet | Beskyttelsesbriller til stænk |  | EN 166:2002 EN ISO 4007:2018 | Rengør dagligt og desinficer med jævne mellemrum i overensstemmelse med fabrikantens vejledninger. |

E.- Kropsbeskyttelse

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-GLASS/HS
Fortynder baseret Klarlak

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

| Piktogram | PV | Mærkning | CEN-regler | Observationer |
|---|---|---|--|--|
|  Obligatorisk beskyttelse af kroppen | Antistatisk og brandsikkert beskyttelsestøj |  | EN 1149-1:2006 EN 1149-2:1997 EN 1149-3:2004 EN 168:2002 EN ISO 14116:2015 EN 1149-5:2018 | Begrænset beskyttelse mod flammer. |
|  Obligatorisk beskyttelse af fødderne | Sikkerhedssko med antistatiske egenskaber og varmeafvisende |  | EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2011 | Udskift støvlerne ved det mindste tegn på skade. |

F.- Yderligere nødforanstaltninger

| Nødløsning | Standarder | Nødløsning | Standarder |
|--|---|--|--|
|  Nødbruser | ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 |  Øjnevask | DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 |

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

I henhold til den fælles lovgivning til beskyttelse af miljøet, anbefales det at undgå udslip af produktet og bortskaffelse af beholderen i miljøet. For yderligere oplysninger se punkt 7.1.D

Flygtige organiske sammensætninger:

I overensstemmelse med Direktiv 2010/75/EU, har dette produkt de følgende egenskaber:

| | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| V.O.C (Forsyning): | 49,98 % vægt |
| V.O.C.koncentrering ved 20 °C: | 489,78 kg/m ³ (489,78 g/L) |
| Gennemsnitsantal af kulstoffer: | 7,07 |
| Gennemsnitsvægt af molekyle: | 112,12 g/mol |

I overensstemmelse med Direktiv 2004/42/CE, har dette brugsklare produkt de følgende egenskaber:

| | |
|--|---|
| V.O.C.koncentrering ved 20 °C: | 515 kg/m ³ (515 g/L) |
| Grænseværdi i EU for produktet (Kat. B.E): | 840 g/L (2010) |
| Komponenter: | (Organisk fortyndingsmiddel); (Hærder opløsningsmiddel) |

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

For at udfylde oplysningerne skal du produktets datablad/specifikationsblad.

Fysisk udseende:

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Fysisk tilstand ved 20 °C: | Væske |
| Udseende: | Tyktflydende |
| Farve: | Farveløs |
| Lugt: | Solvent |
| Lugttærskel: | Ikke relevant * |

Flygtighed:

| | |
|---|-----------------------|
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | 133 °C |
| Damptryk ved 20 °C: | 947 Pa |
| Damptryk ved 50 °C: | 4892,01 Pa (4,89 kPa) |
| Fordampningshastighed ved 20 °C: | Ikke relevant * |

Beskrivelse af produktet:

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| Tæthed ved 20 °C: | 970 - 990 kg/m ³ |
|-------------------|-----------------------------|

*Ikke relevant pga. produktets natur, som ikke giver karakteristiske oplysninger om dets farlighed.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-GLASS/HS
Fortynder baseret Klarlak

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER (Fortsættes)

| | |
|---|--------------------------|
| Relativ tæthed ved 20 °C: | 0,97 - 0,99 |
| Dynamisk viskositet ved 20 °C: | 124 - 106 cP |
| Kinematisk viskositet ved 20 °C: | 117 mm ² /s |
| Kinematisk viskositet ved 40 °C: | >20,5 mm ² /s |
| Koncentration: | Ikke relevant * |
| pH: | Ikke relevant * |
| Tæthed af damp ved 20 °C: | Ikke relevant * |
| oktanol/vand-fordelingskoefficient ved 20 °C: | Ikke relevant * |
| Opløselighed i vand ved 20 °C: | Ikke relevant * |
| Opløselighedsegenskab: | Ikke blandbar |
| Nedbrydningsstemperatur: | Ikke relevant * |
| Smeltepunkt/frysepunkt: | Ikke relevant * |

Brændbarhed:

| | |
|-------------------------------------|-----------------|
| Flammepunkt: | 26 °C |
| Antændelighed (fast stof, luftart): | Ikke relevant * |
| Selvantændelsestemperatur: | 315 °C |
| Nedre grænse for brændbarhed: | Ikke bestemt |
| Øvre grænse for brændbarhed: | Ikke bestemt |

Partikelegenskaber:

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Median af ækvivalentdiameter: | Ikke anvendelig |
|-------------------------------|-----------------|

9.2 Andre oplysninger:

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser:

| | |
|---|-----------------|
| Eksplorative egenskaber: | Ikke relevant * |
| Oxiderende egenskaber: | Ikke relevant * |
| Metalætsende: | Ikke relevant * |
| Forbrændingsvarme: | Ikke relevant * |
| Aerosoler-procentdel (i masse) af brandfarlige komponenter: | Ikke relevant * |

Andre sikkerhedskarakteristika:

| | |
|------------------------------|-----------------|
| Overfladespænding ved 20 °C: | Ikke relevant * |
| Brydningsindeks: | Ikke relevant * |

*Ikke relevant pga. produktets natur, som ikke giver karakteristiske oplysninger om dets farlighed.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

Der forventes ikke farlige reaktioner hvis de tekniske vejledninger for opbevaring af kemiske stoffer overholdes. Se punkt 7.

10.2 Kemisk stabilitet:

Kemisk stabilt under forhold angivet for opbevaring, håndtering og brug.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:

Under de angivne forhold, forventes ingen farlige reaktioner som kan give overdrevent tryk eller temperaturer.

10.4 Forhold, der skal undgås:

Gældende lovgivning for håndtering og lagring ved stuetemperatur:

| Stød og gnidning | Kontakt med luften | Opvarmning | Sollys | Fugtighed |
|------------------|--------------------|--------------------|------------------------|-----------------|
| Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Risiko for hævelse | Undgå direkte incidens | Ikke anvendelig |

10.5 Materialer, der skal undgås:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-GLASS/HS
Fortynder baseret Klarlak

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET (Fortsættes)

| Syrer | Vand | Brandnærende materialer | Brændbare materialer | Andet |
|--------------------|-----------------|-------------------------|----------------------|--|
| Undgå stærke syrer | Ikke anvendelig | Undgå direkte incidens | Ikke anvendelig | Undgå alkaliske midler og stærke baser |

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Se punkt 10.3, 10.4 og 10.5 for at lære nedbrydningsprodukterne at kende. Afhængigt af forholdene for nedbrydning, kan der som et resultat af samme blive frigivet komplekse sammensætninger af kemiske stoffer: kuldioxid (CO₂), kuloxid og andre organiske sammensætninger.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

Der findes ingen forsøgsdata om blandingen vedrørende de toksikologiske egenskaber

Farlige sundhedsmæssige konsekvenser:

I tilfælde af gentagende eller vedvarende eksponering, eller i koncentrationer større end dem bestemt af de professionelle grænser for eksponering, kan det resultere i sundhedsmæssige konsekvenser i henhold til eksponeringsvejen:

A- Indtagelse (akut virkning):

- Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved indtagelse. For flere oplysninger se punkt 3.
- Korrosivitet/Irritation: Indtagelse af en betydelig dosis kan forårsage ondt i halsen, mavesmerter, kvalme og opkast.

B- Inhalering (akut virkning):

- Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved indånding. For flere oplysninger se punkt 3.
- Korrosivitet/Irritation: Giver irritation af luftvejene, sædvanligvis reversibel og er normalt begrænset til de øvre luftveje.

C- Kontakt med hud og øjne (akut virkning):

- Kontakt med huden: Giver hævelse af huden.
- Kontakt med øjnene: Giver øjenskader efter kontakt.

D- Carcinogenicitet, kimcellemutagenicitet og reproduktionstoksicitet:

- Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige med de beskrevne effekter. For flere oplysninger se punkt 3.
IARC: Carbonhydrider, C9, aromater (3); Xylen (3)
- Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.
- Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

E- Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

- Påvirkning af åndetræksorganer: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige med sensibiliserende effekter. For flere oplysninger se punkt 3.
- Påvirkning af huden: Forlænget kontakt med huden kan medføre episoder af allergisk hudsygdom.

F- Enkel STOT-eksponering:

Giver irritation af luftvejene, sædvanligvis reversibel og er normalt begrænset til de øvre luftveje.

G- Gentagne STOT-eksponeringer:

- Gentagne STOT-eksponeringer: Skadelige virkninger for helbredet i tilfælde af gentaget indtagelse, sænkning af det centrale nervesystem, som kan medføre hovedpine, svimmelhed, kvalme, opkast, forvirring og i alvorlige tilfælde tab af bevidstheden.
- Hud: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved gentaget eksponering. For flere oplysninger se punkt 3.

H- Aspirationsfare:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

Andre oplysninger:

Ikke relevant

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-GLASS/HS
Fortynder baseret Klarlak

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (Fortsættes)

Specifik toksikologisk information for stofferne:

| Identificering | | Akut giftighed | | Form |
|--|-----------------|-----------------|--|-------|
| N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | LD50 oral | 12789 mg/kg | | Rotte |
| | LD50 hud | 14112 mg/kg | | Kanin |
| | LC50 inhalering | 23,4 mg/L (4 h) | | Rotte |
| Carbonhydrider, C9, aromater CAS: 128601-23-0 EC: 918-668-5 | LD50 oral | 3492 mg/kg | | Rotte |
| | LD50 hud | 3160 mg/kg | | Kanin |
| | LC50 inhalering | 6193 mg/L (4 h) | | Rotte |
| Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | LD50 oral | 2100 mg/kg | | Rotte |
| | LD50 hud | 1100 mg/kg | | Rotte |
| | LC50 inhalering | 11 mg/L (ATEi) | | |
| 2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | LD50 oral | 8532 mg/kg | | Rotte |
| | LD50 hud | 5100 mg/kg | | Rotte |
| | LC50 inhalering | 30 mg/L (4 h) | | Rotte |
| Hydroxyphenyl benzotriazol derivative CAS: Ikke anvendelig EC: 400-830-7 | LD50 oral | >2000 mg/kg | | |
| | LD50 hud | >2000 mg/kg | | |
| | LC50 inhalering | >20 mg/L | | |
| Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate CAS: 1065336-91-5 EC: 915-687-0 | LD50 oral | 3230 mg/kg | | Rotte |
| | LD50 hud | >2000 mg/kg | | |
| | LC50 inhalering | >20 mg/L | | |

Akutte toksicitetskøn (ATE mix):

| | ATE mix | Bestanddele af ukendt toksicitet |
|------------|-------------------------------------|----------------------------------|
| Oral | >2000 mg/kg (Beregningsmetode) | Ikke anvendelig |
| Hud | 4787,81 mg/kg (Beregningsmetode) | 0 % |
| Inhalering | 47,88 mg/L (4 h) (Beregningsmetode) | 0 % |

11.2 Oplysninger om andre farer:

Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

Andre oplysninger

Ikke relevant

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER **

Der findes ingen tilgængelige forsøgsdata for blandingen med hensyn til de økotoksikologiske egenskaber.

12.1 Toksicitet:

Akut giftighed:

| Identificering | | Koncentration | Art | Form |
|---|------|-----------------------|-------------------------|---------|
| N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | LC50 | Ikke relevant | | |
| | EC50 | Ikke relevant | | |
| | EC50 | 675 mg/L (72 h) | Scenedesmus subspicatus | Alger |
| Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | LC50 | >10 - 100 mg/L (96 h) | | Fisk |
| | EC50 | >10 - 100 mg/L (48 h) | | Skaldyr |
| | EC50 | >10 - 100 mg/L (72 h) | | Alger |
| Carbonhydrider, C9, aromater CAS: 128601-23-0 EC: 918-668-5 | LC50 | >1 - 10 mg/L (96 h) | | Fisk |
| | EC50 | >1 - 10 mg/L (48 h) | | Skaldyr |
| | EC50 | >1 - 10 mg/L (72 h) | | Alger |
| 2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | LC50 | 161 mg/L (96 h) | Pimephales promelas | Fisk |
| | EC50 | 481 mg/L (48 h) | Daphnia sp. | Skaldyr |
| | EC50 | Ikke relevant | | |

** Ændringer i forhold til den tidligere version

BESA-GLASS/HS
Fortynder baseret Klarlak

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER ** (Fortsættes)

| Identificering | Koncentration | Art | Form |
|--|--------------------------|------------------------|---------|
| Hydroxyphenyl benzotriazol derivative | LC50 >1 - 10 mg/L (96 h) | | Fisk |
| CAS: Ikke anvendelig | EC50 >1 - 10 mg/L (48 h) | | Skaldyr |
| EC: 400-830-7 | EC50 >1 - 10 mg/L (72 h) | | Alger |
| Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate | LC50 0,9 mg/L (96 h) | Danio rerio | Fisk |
| CAS: 1065336-91-5 | EC50 Ikke relevant | | |
| EC: 915-687-0 | EC50 1,7 mg/L (72 h) | Desmodemus subspicatus | Alger |

Langtidstoksicitet:

| Identificering | Koncentration | Art | Form |
|--|--------------------|---------------------|---------|
| N-butylacetat | NOEC Ikke relevant | | |
| CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | NOEC 23,2 mg/L | Daphnia magna | Skaldyr |
| Xylen | NOEC 1,3 mg/L | Oncorhynchus mykiss | Fisk |
| CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | NOEC 1,17 mg/L | Ceriodaphnia dubia | Skaldyr |
| 2-methoxy-1-methylethylacetat | NOEC 47,5 mg/L | Oryzias latipes | Fisk |
| CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | NOEC 100 mg/L | Daphnia magna | Skaldyr |
| Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate | NOEC Ikke relevant | | |
| CAS: 1065336-91-5 EC: 915-687-0 | NOEC 1 mg/L | Daphnia magna | Skaldyr |

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Stofspecifikke oplysninger:

| Identificering | Nedbrydelighed | Bionedbrydelighed |
|--|------------------------|-----------------------------|
| N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | BOD5 Ikke relevant | Koncentration Ikke relevant |
| | COD Ikke relevant | Periode 5 dage |
| | BOD5/COD Ikke relevant | % Bionedbrydelig 84 % |
| Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | BOD5 Ikke relevant | Koncentration Ikke relevant |
| | COD Ikke relevant | Periode 28 dage |
| | BOD5/COD Ikke relevant | % Bionedbrydelig 88 % |
| 2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | BOD5 Ikke relevant | Koncentration 785 mg/L |
| | COD Ikke relevant | Periode 8 dage |
| | BOD5/COD Ikke relevant | % Bionedbrydelig 100 % |
| Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate CAS: 1065336-91-5 EC: 915-687-0 | BOD5 Ikke relevant | Koncentration 20 mg/L |
| | COD Ikke relevant | Periode 28 dage |
| | BOD5/COD Ikke relevant | % Bionedbrydelig 38 % |

12.3 Bioakkumuleringspotentiale:

Stofspecifikke oplysninger:

| Identificering | Potentiale for bioakkumulering |
|---|--------------------------------|
| N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | BCF 4 |
| | Log POW 1,78 |
| | Potentiale Lav |
| Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | BCF 9 |
| | Log POW 2,77 |
| | Potentiale Lav |
| 2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | BCF 1 |
| | Log POW 0,43 |
| | Potentiale Lav |

12.4 Mobilitet i jord:

| Identificering | Absorption/desorption | Flygtighed |
|---|--|---------------------------|
| N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | Koc Ikke relevant | Henry Ikke relevant |
| | Konklusion Ikke relevant | Tør jord Ikke relevant |
| | Overfladespænding 2,478E-2 N/m (25 °C) | Fugtig jord Ikke relevant |

** Ændringer i forhold til den tidligere version

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-GLASS/HS
Fortynder baseret Klarlak

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER ** (Fortsættes)

| Identificering | Absorption/desorption | | | Flygtighed |
|--|-----------------------|---------------|-------------|-------------------------------|
| Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | Koc | 202 | Henry | 524,86 Pa·m ³ /mol |
| | Konklusion | Moderat | Tør jord | Ja |
| | Overfladespænding | Ikke relevant | Fugtig jord | Ja |
| Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate CAS: 1065336-91-5 EC: 915-687-0 | Koc | 204400 | Henry | 0E+0 Pa·m ³ /mol |
| | Konklusion | Stille | Tør jord | Nej |
| | Overfladespænding | Ikke relevant | Fugtig jord | Nej |

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:

Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger:

Ikke beskrevet

** Ændringer i forhold til den tidligere version

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

| Kode | Beskrivelse | Type affaldsprodukt (Forordning (EU) nr. 1357/2014) |
|-----------|--|---|
| 08 01 11* | Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer | Farlig |

Affaldstype (Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014):

HP14 Økotoxisk, HP3 Brandfarlig, HP5 Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet, HP6 Akut toksicitet, HP4 Irriterende — hudirritation og øjenskader

Affaldshåndtering (bortskaffelse og vurdering):

Konsultér den ansvarlige for affaldshåndtering med henblik på vurdering og bortskaffelse i overensstemmelse med Bilag I og Bilag II (direktiv 2008/98/EF). I overensstemmelse med koderne 15 01 (2014/955/EU) og såfremt beholderen har været i direkte kontakt med produktet, skal den håndteres ligesom produktet. I modsat fald skal den håndteres som ufarligt affald. Det frarådes at afskaffe produktet i afløbet. Se indskrift 6.2.

Lovgivningsmæssige bestemmelser i forbindelse med administration af affaldsprodukter:

I overensstemmelse med Bilag II i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) samles de fælles eller statslige bestemmelser i forbindelse med administration af affaldsprodukter.

EU-lovgivning: Direktiv 2008/98/EF og 2014/955/EU. Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014.

Dansk lovgivning: Bekendtgørelse nr. 48 af 13. januar 2010 om affald, Bekendtgørelse nr 1632 af 21/12/2010 om affald, Bekendtgørelse nr 224 af 07/03/2011 om affald, Bekendtgørelse nr 1415 af 12/12/2011 om affald, Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om affald, BEK nr 703 af 27/06/2012, Bekendtgørelse nr 1309 af 18/12/2012 om affald."

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Landtransport af farligt gods:

Underlagt ADR 2021 og RID 2021:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-GLASS/HS
Fortynder baseret Klarlak

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER (Fortsættes)



- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer:** UN1263
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:** PAINT
- 14.3 Transportfareklasse(r):** 3
Etiketter: 3
- 14.4 Emballagegruppe:** III
- 14.5 Miljøfarer:** Nej
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**
Særlige bestemmelser: 163, 367, 650
Restriktionskode i tunneller: D/E
Fysiske og kemiske egenskaber: se punkt 9
Begrænsede mængder: 5 L
- 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:** Ikke relevant

Søtransport af farligt gods:

Underlagt IMDG 40-20:



- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer:** UN1263
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:** PAINT
- 14.3 Transportfareklasse(r):** 3
Etiketter: 3
- 14.4 Emballagegruppe:** III
- 14.5 Marine pollutant:** Nej
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**
Særlige bestemmelser: 223, 955, 163, 367
EmS kode: F-E, S-E
Fysiske og kemiske egenskaber: se punkt 9
Begrænsede mængder: 5 L
Segregationsgruppe: Ikke relevant
- 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:** Ikke relevant

Lufttransport af farligt gods:

Underlagt IATA/ICAO 2022:



- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer:** UN1263
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:** PAINT
- 14.3 Transportfareklasse(r):** 3
Etiketter: 3
- 14.4 Emballagegruppe:** III
- 14.5 Miljøfarer:** Nej
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**
Fysiske og kemiske egenskaber: se punkt 9
- 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:

Stoffer som er kandidater til godkendelse i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH): Ikke relevant
Stoffer omfattet af Bilag XIV i REACH (liste over godkendelser) og udløbsdato: Ikke relevant
Forordning (CE) 1005/2009, vedrørende stoffer som skader ozonlaget: Ikke relevant

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-GLASS/HS
Fortynder baseret Klarlak

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING (Fortsættes)

Artikel 95, Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012: Ikke relevant

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier: Ikke relevant

Seveso III:

| Deling | Beskrivelse | Laveste krav | Højeste krav |
|--------|---------------------|--------------|--------------|
| P5c | BRANDFARLIGE VÆSKER | 5000 | 50000 |

Restriktioner for markedsføring og brug af visse farlige stoffer og blandinger (Bilag XVII i forordningen REACH, etc.):

Må ikke anvendes i: —dekوراتionsartikler, der frembringer lys- eller farvevirkninger ved forskellige faser, f.eks. i hyggelamper og askebægre —spøg og skæmt-artikler —spil til en eller flere deltagere, samt alle artikler bestemt til sådanne formål, også selv om de også tjener dekorative formål.

Indeholder Octamethylcyclotetrasiloxan, Decamethylcyclopentasiloxane. 1. | Må ikke markedsføres i kosmetiske produkter, der vaskes af i en koncentration på eller over 0,1 % ud fra vægten af hvert stof efter den 31. januar 2020 | 2. | I denne forbindelse forstås ved »kosmetiske produkter, der vaskes af« kosmetiske produkter, som de er defineret i artikel 2, stk. 1, litra a) i forordning (EF) nr. 1223/2009, der under normale anvendelsesbetingelser vaskes af med vand efter påføring.«

Specifikke bestemmelser med hensyn til beskyttelse af personer eller miljøet:

Det anbefales at anvende oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad som baggrund for en arbejdsplads' kemiske risikovurdering (kemisk APV) med henblik på at fastslå de nødvendige forholdsregler til forebyggelse af risici i forbindelse med håndtering, brug, opbevaring og bortskaffelse af dette produkt.

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (MAL):

Ikke anvendelig

Anden lovgivning:

Lov om kemikalier, jf. lovbekendtgørelse nr. 115 af 26. januar 2017, som ændret ved lov nr. 806 af 9. juni 2020 og ved lov nr. 2214 af 29. december 2020.

Bekendtgørelse nr. 1388 af 25. november 2015 om begrænsning i anvendelse af visse farlige kemiske stoffer og blandinger til specielt angivne formål.

Bekendtgørelse nr. 1386 af 25. november 2015 om visse ozonlagsnedbrydende stoffer (forbud og anvendelsesbegrænsning).

Bekendtgørelse nr. 1493 af 12/12/2013 om ændring af bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger.

Lov nr. 799 af 9. juni 2020 om produkter og markedsovervågning, sidst ændret ved lov nr. 782 af 04/05/2021.

Bekendtgørelse nr. 839 af 10/06/2020 om produktsikkerhed i almindelighed og koordination mellem kontrolmyndigheder.

Bekendtgørelse nr. 2159 af 09. december 2020 om affaldsregulativer, -gebyrer og -aktører.

Bekendtgørelse nr. 1426 af 28/06/2021 om grænseværdier for stoffer og materialer.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Leverandøren har ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Gældende lovgivning for sikkerhedsdatablade:

Dette sikkerhedsdatablad er udviklet i henhold til Bilag II til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878.

Modificeringer knyttet til det forudgående sikkerhedskort, som vedrører måder hvorpå man håndterer risici.:

KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

Produktet indeholder PBT/vPvB (PUNKT 2, PUNKT 12):

- Fjernede stoffer
 - Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6)
 - Bis(tributyltin) oxide (56-35-9)
 - Dodecamethylcyclohexasiloxane (540-97-6)
 - Octamethylcyclotetrasiloxan (556-67-2)

Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i punkt 2:

H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.

H315: Forårsager hudirritation.

H373: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering (Oral).

H226: Brandfarlig væske og damp.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i punkt 3:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-GLASS/HS
Fortynder baseret Klarlak

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER (Fortsættes)

De angivne formuleringer henviser ikke til produktet selv men er kun til orientering og henviser til de enkelte elementer, der fremgår af punkt 3

Forordning nr. 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4: H312+H332 - Færlig ved hudkontakt eller indånding.
Aquatic Acute 1: H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.
Aquatic Chronic 1: H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Aquatic Chronic 3: H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Asp. Tox. 1: H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig væske og damp.
Repr. 2: H361f - Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
Skin Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation.
Skin Sens. 1: H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Skin Sens. 1A: H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
STOT RE 2: H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering (Oral).
STOT SE 3: H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.
STOT SE 3: H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Klassifikationsprocedure:

Aquatic Chronic 3: Beregningsmetode
Skin Sens. 1A: Beregningsmetode
STOT SE 3: Beregningsmetode
STOT SE 3: Beregningsmetode
Skin Irrit. 2: Beregningsmetode
STOT RE 2: Beregningsmetode
Flam. Liq. 3: Beregningsmetode (2.6.4.3)
Eye Irrit. 2: Beregningsmetode

Rådgivning i relation til uddannelse:

Grundlæggende uddannelse anbefales for at forebygge risici til personale som skal håndtere dette produkt med henblik på at lette forståelsen og fortolkningen af dette sikkerhedsdatablad samt evt. mærkning af produktet.

Vigtigste bibliografiske kilder:

<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

Forkortelser og akronymer:

ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej
IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods
IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning
ICAO: Organisationen for International Civil Luftfart
COD: Kemisk iltforbrug (KI)
BOD5: Femdøgns biokemisk iltforbrug
BCF: Biokoncentrationsfaktor
DL50: Dødelig middeldosis
LC50: Middel letal koncentration
EC50: gennemsnitlig effektiv koncentration
Log POW: logaritme octanol/vandfordelingskoefficient
Koc: fordelingskoefficient for organisk kulstof
UFI: unik formelidentifikator
IARC: Internationale Kræftforskningscenter

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på kilder, teknisk viden samt gældende europæisk og national lovgivning – dog uden garanti for deres nøjagtighed. Oplysningerne kan ikke betragtes som en garanti for produktets egenskaber, men giver nogle holdepunkter for sikker omgang med dette produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Arbejdsmetoden og betingelserne for brugere af dette produkt er uden for vores kendskab og kontrol. Det er i sidste ende altid brugerens ansvar at tage de nødvendige forholdsregler for at overholde lovgivningens bestemmelser med hensyn til håndtering, opbevaring, brug og bortskaffelse af kemikalier. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad henviser alene til dette produkt, og oplysningerne kan ikke uden videre overføres på andre produkter.

– SLUT PÅ SIKKERHEDSDATABLAD –