

BESA-EXPRESS 7040 GRIS/GREY
2K fortynder baseret mellemliggende lag

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

- 1.1 Produktidentifikator:** BESA-EXPRESS 7040 GRIS/GREY
2K fortynder baseret mellemliggende lag
- Andre metoder til identifikation:**
Ikke relevant
- 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:**
Passende anvendelser: Bikomponent grunder. 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).
Eye Irrit. 2: Øjenirritation, Kategori 2, H319
Flam. Liq. 2: Brændbare væsker, Kategori 2, H225
Skin Irrit. 2: Hudirritation, Kategori 2, H315
STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, farekategori 2 (Oral), H373
- 2.2 Mærkningselementer:**
Forordning nr. 1272/2008 (CLP):
Fare
- 
- Faresætninger:**
Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
Flam. Liq. 2: H225 - Meget brandfarlig væske og damp.
Skin Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation.
STOT RE 2: H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering (Oral).
- Sikkerhedssætninger:**
P210: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/åndedrætsværn/øjenbeskyttelse/beskyttende fodtøj.
P302+P352: VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNE: 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
- Stoffer som er en del af klassificeringen**
Xylen
- 2.3 Andre farer:**
Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB
Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER **

3.1 Stof:

** Ændringer i forhold til den tidligere version

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-EXPRESS 7040 GRIS/GREY
2K fortynder baseret mellemliggende lag

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER ** (Fortsættes)

Ikke anvendelig

3.2 Blandinger:

Kemisk beskrivelse: Blanding af tilsætningsstoffer, aggregater, pigmenter, blødgøringsmidler 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: 1330-20-7 EC: 215-535-7 Indeks: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX	Xylen ¹ Autoklassificering 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	10 - <25 %
CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 Indeks: 607-022-00-5 REACH: 01-2119475103-46-XXXX	Ethylacetat ¹ ATP CLP00 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Fare	2,5 - <5 %
CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0 Indeks: 606-002-00-3 REACH: 01-2119457290-43-XXXX	Butanon ¹ ATP CLP00 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Fare	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 ² ATP ATP01 Flam. Liq. 3: H226 - Advarsel	2,5 - <5 %
CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 Indeks: 607-025-00-1 REACH: 01-2119485493-29-XXXX	N-butylacetat ² ATP CLP00 Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Advarsel	1 - <2,5 %
CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 Indeks: 601-023-00-4 REACH: 01-2119489370-35-XXXX	Ethylbenzen ³ ATP ATP06 Acute Tox. 4: H332; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; STOT RE 2: H373 - Fare	<0,2 %

¹ Stoffet er sundheds- og miljøskadeligt, og det opfylder kriterierne i Kommissionens forordning (EU) 2020/878

² Frivilligt nummeret stof, der ikke opfylder nogle af kriterierne i Kommissionens forordning (EU) 2020/878

³ Stof med en EU-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering

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

** Ændringer i forhold til den tidligere version

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:

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt ved indånding, alligevel, i tilfælde af symptomer på forgiftning, skal den påvirkede person fjernes fra eksponeringsområdet og have frisk luft. Søg lægehjælp hvis symptomerne fortsætter.

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 skylningen, 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 svelg, da der er mulighed for at de påvirkes af indtagelsen.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-EXPRESS 7040 GRIS/GREY
2K fortynder baseret mellemliggende lag

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER (Fortsættes)

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:

Produktet er ikke klassificeret som miljøskadeligt. Hold væk fra afløb, vandløb og grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Anbefales det at:

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 Henvielse til andre punkter:

Se punkt 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING 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.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-EXPRESS 7040 GRIS/GREY
2K fortynder baseret mellemliggende lag

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING (Fortsættes)

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 anvende arbejdstøj lavet af akrylfibre men helst anvende 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

Det anbefales at opbevare absorberende materiale nær ved produktet (se punkt 6.3)

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

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	
Titandioxid (aerodynamisk diameter på $\geq 10 \mu\text{m}$) CAS: 13463-67-7 EC: 236-675-5	OEL (8h)		6 mg/m ³
	OEL (15 min)		12 mg/m ³
Diiron trioxide CAS: 1309-37-1 EC: 215-168-2	OEL (8h)		3,5 mg/m ³
	OEL (15 min)		7 mg/m ³
Carbon black CAS: 1333-86-4 EC: 215-609-9	OEL (8h)		3,5 mg/m ³
	OEL (15 min)		7 mg/m ³
Barium Sulfate CAS: 7727-43-7 EC: 231-784-4	OEL (8h)		0,5 mg/m ³
	OEL (15 min)		1 mg/m ³
Quartz (RCS < 1 %) CAS: 14808-60-7 EC: 238-878-4	OEL (8h)		0,3 mg/m ³
	OEL (15 min)		1 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-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
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
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	OEL (8h)	50 ppm	145 mg/m ³
	OEL (15 min)	100 ppm	290 mg/m ³
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
Ethylacetat CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	OEL (8h)	150 ppm	540 mg/m ³
	OEL (15 min)	300 ppm	1080 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
2-methylpropan-1-ol CAS: 78-83-1 EC: 201-148-0	OEL (8h)	50 ppm	150 mg/m ³
	OEL (15 min)	50 ppm	150 mg/m ³
Ethylbenzen	OEL (8h)	50 ppm	217 mg/m ³

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-EXPRESS 7040 GRIS/GREY
2K fortynder baseret mellemliggende lag

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

BEK nr. 2203 af 29. november 2021:

Identificering		Grænseleveler for miljø		
CAS: 100-41-4	EC: 202-849-4	OEL (15 min)	100 ppm	434 mg/m ³

DNEL (Arbejdstagere):

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemisk	Lokale	Systemisk	Lokale
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
Ethylacetat CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	63 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	1468 mg/m ³	1468 mg/m ³	734 mg/m ³	734 mg/m ³
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	1161 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	600 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
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
Ethylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	180 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	293 mg/m ³	77 mg/m ³	Ikke relevant

DNEL (Befolkning):

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemisk	Lokale	Systemisk	Lokale
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
Ethylacetat CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	4,5 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	37 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	734 mg/m ³	734 mg/m ³	367 mg/m ³	367 mg/m ³
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	31 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	412 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	106 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
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
Ethylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	1,6 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	15 mg/m ³	Ikke relevant

PNEC:

Identificering			
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	STP	6,58 mg/L	Ferskvand
	Jord	2,31 mg/kg	Havvand
	Intermitterende	0,327 mg/L	Sediment (Ferskvand)
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Havvand)

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-EXPRESS 7040 GRIS/GREY
2K fortynder baseret mellemliggende lag

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

Identificering				
Ethylacetat CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	STP	650 mg/L	Ferskvand	0,24 mg/L
	Jord	0,148 mg/kg	Havvand	0,024 mg/L
	Intermitterende	1,65 mg/L	Sediment (Ferskvand)	1,15 mg/kg
	Oral	0,2 g/kg	Sediment (Havvand)	0,115 mg/kg
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	STP	709 mg/L	Ferskvand	55,8 mg/L
	Jord	22,5 mg/kg	Havvand	55,8 mg/L
	Intermitterende	55,8 mg/L	Sediment (Ferskvand)	284,74 mg/kg
	Oral	1 g/kg	Sediment (Havvand)	284,7 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
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
Ethylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	STP	9,6 mg/L	Ferskvand	0,1 mg/L
	Jord	2,68 mg/kg	Havvand	0,01 mg/L
	Intermitterende	0,1 mg/L	Sediment (Ferskvand)	13,7 mg/kg
	Oral	0,02 g/kg	Sediment (Havvand)	1,37 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 brug af beskyttelsesmaske	Beskyttelsesmaske til filtrering af partikler	 CAT III	EN 149:2001+A1:2009	Udskift når der bemærkes en stigning i modstanden ved indånding.

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)	 CAT III	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	 CAT II	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-EXPRESS 7040 GRIS/GREY
2K fortynder baseret mellemliggende lag

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	 Øjenvask	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):	27,66 % vægt
V.O.C.koncentrering ved 20 °C:	436,97 kg/m ³ (436,97 g/L)
Gennemsnitsantal af kulstoffer:	6,6
Gennemsnitsvægt af molekyle:	102,54 g/mol

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

V.O.C.koncentrering ved 20 °C:	492 kg/m ³ (492 g/L)
Grænseværdi i EU for produktet (Kat. B.C):	540 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:	Grå
Lugt:	Solvent
Lugttærskel:	Ikke relevant *

Flygtighed:

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	114 °C
Damptryk ved 20 °C:	3838 Pa
Damptryk ved 50 °C:	15211,03 Pa (15,21 kPa)
Fordampningshastighed ved 20 °C:	Ikke relevant *

Beskrivelse af produktet:

Tæthed ved 20 °C:	1530 - 1630 kg/m ³
-------------------	-------------------------------

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

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-EXPRESS 7040 GRIS/GREY
2K fortynder baseret mellemliggende lag

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER (Fortsættes)

Relativ tæthed ved 20 °C:	1,53 - 1,63
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	1845 - 1739 cP
Kinematisk viskositet ved 20 °C:	1134 mm²/s
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	>20,5 mm²/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:	16 °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-EXPRESS 7040 GRIS/GREY
2K fortynder baseret mellemliggende lag

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET (Fortsættes)

Syrer	Vand	Brandnærende materialer	Braendbare 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 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: 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.

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: Diiron trioxide (3); Carbon black (2B); Talc (3); Xylen (3); Ethylbenzen (2B)
- 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 og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

E- Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

- Påvirkning af åndetrætsorganer: 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: 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.

F- Enkel STOT-eksponering:

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.

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:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-EXPRESS 7040 GRIS/GREY
2K fortynder baseret mellemliggende lag

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (Fortsættes)

Ikke relevant

Specifik toksikologisk information for stofferne:

Identificering		Akut giftighed		Form
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
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	LD50 oral	4000 mg/kg		Rotte
	LD50 hud	6400 mg/kg		Kanin
	LC50 inhalering	23,5 mg/L (4 h)		Rotte
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
Ethylacetat CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	LD50 oral	4100 mg/kg		Rotte
	LD50 hud	20000 mg/kg		Kanin
	LC50 inhalering	>20 mg/L		
Ethylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	LD50 oral	3500 mg/kg		Rotte
	LD50 hud	15354 mg/kg		Kanin
	LC50 inhalering	17,2 mg/L (4 h)		Rotte

Akutte toksicitetsskøn (ATE mix):

ATE mix		Bestandsdele af ukendt toksicitet
Oral	>2000 mg/kg (Beregningsmetode)	Ikke anvendelig
Hud	6946,38 mg/kg (Beregningsmetode)	0 %
Inhalering	69,46 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
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
Ethylacetat CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	LC50	230 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	717 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	3300 mg/L (48 h)	Scenedesmus subspicatus	Alger
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	LC50	3220 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	5091 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	4300 mg/L (168 h)	Scenedesmus quadricauda	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		

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-EXPRESS 7040 GRIS/GREY
2K fortynder baseret mellemliggende lag

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER (Fortsættes)

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
Ethylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	LC50	42,3 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	75 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	63 mg/L (3 h)	Chlorella vulgaris	Alger

Langtidstoksicitet:

Identificering		Koncentration	Art	Form
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	NOEC	1,3 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Fisk
	NOEC	1,17 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Skaldyr
Ethylacetat CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	NOEC	9,65 mg/L	Pimephales promelas	Fisk
	NOEC	2,4 mg/L	Daphnia magna	Skaldyr
2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	NOEC	47,5 mg/L	Oryzias latipes	Fisk
	NOEC	100 mg/L	Daphnia magna	Skaldyr
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	NOEC	Ikke relevant		
	NOEC	23,2 mg/L	Daphnia magna	Skaldyr
Ethylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	NOEC	Ikke relevant		
	NOEC	0,96 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Skaldyr

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Stofspecifikke oplysninger:

Identificering		Nedbrydelighed		Bionedbrydelighed	
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 %	
Ethylacetat CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	BOD5	1,36 g O2/g	Koncentration	100 mg/L	
	COD	1,69 g O2/g	Periode	14 dage	
	BOD5/COD	0,8	% Bionedbrydelig	83 %	
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	BOD5	2,03 g O2/g	Koncentration	Ikke relevant	
	COD	2,31 g O2/g	Periode	20 dage	
	BOD5/COD	0,88	% Bionedbrydelig	89 %	
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 %	
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 %	
Ethylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	100 mg/L	
	COD	Ikke relevant	Periode	14 dage	
	BOD5/COD	Ikke relevant	% Bionedbrydelig	90 %	

12.3 Bioakkumuleringspotentiale:

Stofspecifikke oplysninger:

Identificering		Potentiale for bioakkumulering	
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	BCF		9
	Log POW		2,77
	Potentiale		Lav
Ethylacetat CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	BCF		30
	Log POW		0,73
	Potentiale		Moderat
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	BCF		3
	Log POW		0,29
	Potentiale		Lav

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-EXPRESS 7040 GRIS/GREY
2K fortynder baseret mellemliggende lag

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER (Fortsættes)

Identificering	Potentiale for bioakkumulering	
2-methoxy-1-methylethylacetat	BCF	1
CAS: 108-65-6	Log POW	0,43
EC: 203-603-9	Potentiale	Lav
N-butylacetat	BCF	4
CAS: 123-86-4	Log POW	1,78
EC: 204-658-1	Potentiale	Lav
Ethylbenzen	BCF	1
CAS: 100-41-4	Log POW	3,15
EC: 202-849-4	Potentiale	Lav

12.4 Mobilitet i jord:

Identificering	Absorption/desorption		Flygtighed	
Xylen	Koc	202	Henry	524,86 Pa·m ³ /mol
CAS: 1330-20-7	Konklusion	Moderat	Tør jord	Ja
EC: 215-535-7	Overfladespænding	Ikke relevant	Fugtig jord	Ja
Ethylacetat	Koc	59	Henry	13,58 Pa·m ³ /mol
CAS: 141-78-6	Konklusion	Meget høj	Tør jord	Ja
EC: 205-500-4	Overfladespænding	2,324E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja
Butanon	Koc	30	Henry	5,77 Pa·m ³ /mol
CAS: 78-93-3	Konklusion	Meget høj	Tør jord	Ja
EC: 201-159-0	Overfladespænding	2,396E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja
N-butylacetat	Koc	Ikke relevant	Henry	Ikke relevant
CAS: 123-86-4	Konklusion	Ikke relevant	Tør jord	Ikke relevant
EC: 204-658-1	Overfladespænding	2,478E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ikke relevant
Ethylbenzen	Koc	520	Henry	798,44 Pa·m ³ /mol
CAS: 100-41-4	Konklusion	Moderat	Tør jord	Ja
EC: 202-849-4	Overfladespænding	2,859E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja

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

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):

HP3 Brandfarlig, HP5 Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet, 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.

BESA-EXPRESS 7040 GRIS/GREY
2K fortynder baseret mellemliggende lag

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE (Fortsættes)

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:



- | | |
|---|---------------|
| 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:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-EXPRESS 7040 GRIS/GREY
2K fortynder baseret mellemliggende lag

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
 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
 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.

Erhvervsmæssig eksponering for respirabel krystallinsk silica skal kontrolleres i henhold til direktiv (EU) 2019/130.

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. lovekendtgørelse 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:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

BESA-EXPRESS 7040 GRIS/GREY
2K fortynder baseret mellemliggende lag

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER (Fortsættes)

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

SAMMENSETNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER (PUNKT 3):

· Fjernede stoffer

Dibutyltin Dilaurate (77-58-7)

Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i punkt 2:

H315: Forårsager hudirritation.

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

H225: Meget brandfarlig væske og damp.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i punkt 3:

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 - Fariig ved hudkontakt eller indånding.

Acute Tox. 4: H332 - Fariig ved indånding.

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. 2: H225 - Meget brandfarlig væske og damp.

Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig væske og damp.

Skin Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation.

STOT RE 2: H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering (Oral).

STOT RE 2: H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

STOT SE 3: H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.

STOT SE 3: H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Klassifikationsprocedure:

Skin Irrit. 2: Beregningsmetode

STOT RE 2: Beregningsmetode

Flam. Liq. 2: 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 –