



Q 70-271 XPRESS 15

Udstedelsesdato: 15-01-2021

Kontrol: 29-03-2022

Version: 2 (erstatte 1)

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

1.1 Produktidentifikator: Q 70-271 XPRESS 15

Andre metoder til identifikation:

UFI: 4Y00-R0CT-W00H-3769

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

Passende anvendelser: Maling og lak. Kun til professionelt brug.

Frarådede anvendelser: Alle andre anvendelser, som ikke angives i dette afsnit eller punkt 7.3

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Q-Company Int. GmbH
Lentföhrdener Strasse 12-14
D-24576 Weddelbrook - Germany
Tlf.: +49 (0)4192 891420
msds@qrefinish.com

1.4 Nødtelefon: +49 (0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord)

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 2: Kronisk fare for vandmiljø, Kategori 2, H411

Flam. Liq. 3: Brændbare væsker, Kategori 3, H226

Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering, Kategori 1A, H317

STOT SE 3: Specifik toksicitet med virkninger som søvnighed og svimmelhed (enkel eksponering), Kategori 3, H336

2.2 Mærkningselementer:

Forordning nr. 1272/2008 (CLP):

Advarsel



Faresætninger:

H226 - Brandfarlig væske og damp.

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger:

P210: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P260: Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P280: Bær beskyttelseshandsker/ansigtsbeskyttelse/beskyttelsestøj/åndedrætsværn/beskyttende fodtøj.

P303+P361+P353: VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjer-nes. Skyl eller brus huden med vand.

P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P501: Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med reglerne om farligt affald eller emballage og emballageaffald henholdsvis.

Supplerende oplysninger:

EUH066: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

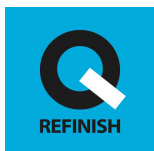
Indeholder Hydroxyphenyl benzotriazol derivative, isobutylmethacrylat, Triisotridecyl phosphite.

Stoffer som er en del af klassificeringen

N-butylacetat; Carbonhydrider, C9, aromater; Pentaerythritol tetrakis(3-mercaptopropionate); Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

UFI: 4Y00-R0CT-W00H-3769

Andre elementer på produktmærkningen:



Q 70-271 XPRESS 15

Udstedelsesdato: 15-01-2021

Kontrol: 29-03-2022

Version: 2 (erstatte 1)

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION (Fortsættes)

V.O.C.: 2004/42/WE IIB(e) (840) 535

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:

Ikke anvendelig

3.2 Blandinger:

Kemisk beskrivelse: Blanding af kemikalier

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⁾ ATP CLP00	25 - <50 %
	Forordning nr. 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Advarsel	
CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 Indeks: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX	Xylen⁽¹⁾ Autoklassificering	2,5 - <10 %
	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	
CAS: 128601-23-0 EC: 918-668-5 Indeks: Ikke anvendelig REACH: 01-2119455851-35-XXXX	Carbonhydrider, C9, aromater⁽¹⁾ Autoklassificering	2,5 - <10 %
	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	
CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 Indeks: 601-023-00-4 REACH: 01-2119489370-35-XXXX	Ethylbenzen⁽¹⁾ ATP ATP06	1 - <2,5 %
	Forordning nr. 1272/2008 Acute Tox. 4: H332; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; STOT RE 2: H373 - Fare	
CAS: Ikke anvendelig EC: 400-830-7 Indeks: 607-176-00-3 REACH: 01-0000015075-76-XXXX	Hydroxyphenyl benzotriazol derivative⁽¹⁾ ATP CLP00	1 - <2,5 %
	Forordning nr. 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1: H317 - Advarsel	
CAS: 77745-66-5 EC: 278-758-9 Indeks: Ikke anvendelig REACH: 01-2119487302-40-XXXX	Triisotridecyl phosphite⁽¹⁾ Autoklassificering	<1 %
	Forordning nr. 1272/2008 Aquatic Chronic 4: H413; Skin Sens. 1: H317 - Advarsel	
CAS: 7575-23-7 EC: 231-472-8 Indeks: Ikke anvendelig REACH: 01-2119486981-23-XXXX	Pentaerythritol tetrakis(3-mercaptopropionate)⁽¹⁾ Autoklassificering	<1 %
	Forordning nr. 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1A: H317 - Advarsel	
CAS: Ikke anvendelig 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⁽¹⁾ Autoklassificering	<1 %
	Forordning nr. 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1A: H317 - Advarsel	
CAS: 97-86-9 EC: 202-613-0 Indeks: 607-113-00-X REACH: 01-2119488331-38-XXXX	isobutylmethacrylat⁽¹⁾ ATP ATP13	<1 %
	Forordning nr. 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317; STOT SE 3: H335 - Advarsel	

⁽¹⁾ 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.

Andre oplysninger:

Identificering	M-faktor	
	Pentaerythritol tetrakis(3-mercaptopropionate) CAS: 7575-23-7 EC: 231-472-8	Akut
	Kronisk	10



Q 70-271 XPRESS 15

Udstedelsesdato: 15-01-2021

Kontrol: 29-03-2022

Version: 2 (erstatte 1)

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

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.

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 lunkent vand, undgå at den påvirkede person gnider eller lukker øjnene. 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 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:



Q 70-271 XPRESS 15

Udstedelsesdato: 15-01-2021

Kontrol: 29-03-2022

Version: 2 (erstatte 1)

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

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:

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.

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: 25 °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.



Q 70-271 XPRESS 15

Udstedelsesdato: 15-01-2021

Kontrol: 29-03-2022

Version: 2 (erstatte 1)

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre:

Stoffer hvis grænseværdier for eksponering skal kontrolleres i arbejdsmiljøet:

BEK nr. 2203 af 29. november 2021:

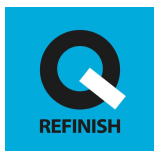
Identificering	Grænseleveler for miljø		
	OEL (8h)	150 ppm	710 mg/m ³
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	OEL (15 min)	300 ppm	1420 mg/m ³
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	OEL (8h)	25 ppm	109 mg/m ³
	OEL (15 min)	50 ppm	218 mg/m ³
Ethylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	OEL (8h)	50 ppm	217 mg/m ³
	OEL (15 min)	100 ppm	434 mg/m ³
isobutylmethacrylat CAS: 97-86-9 EC: 202-613-0	OEL (8h)	25 ppm	145 mg/m ³
	OEL (15 min)	50 ppm	290 mg/m ³

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
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
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
Triisotridecyl phosphite CAS: 77745-66-5 EC: 278-758-9	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	6,25 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	4,4 mg/m ³	Ikke relevant
Pentaerythritol tetrakis(3-mercaptopropionate) CAS: 7575-23-7 EC: 231-472-8	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	5 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	40,13 mg/m ³	1,74 mg/m ³	40,13 mg/m ³
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: Ikke anvendelig 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
isobutylmethacrylat CAS: 97-86-9 EC: 202-613-0	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	5 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	415,9 mg/m ³	409 mg/m ³

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



Q 70-271 XPRESS 15

Udstedelsesdato: 15-01-2021

Kontrol: 29-03-2022

Version: 2 (erstatte 1)

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

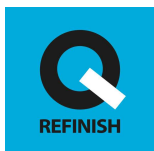
Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemisk	Lokale	Systemisk	Lokale
Carbonhydrider, C9, aromater CAS: 128601-23-0 EC: 918-668-5	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	11 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	11 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	32 mg/m ³	Ikke relevant
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
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
Pentaerythritol tetrakis(3-mercaptopropionate) CAS: 7575-23-7 EC: 231-472-8	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	0,25 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	2,5 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	20,07 mg/m ³	0,43 mg/m ³	20,07 mg/m ³
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: Ikke anvendelig 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
isobutylmethacrylat CAS: 97-86-9 EC: 202-613-0	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	3 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	66,5 mg/m ³	366,4 mg/m ³

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	
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	
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	
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	
Pentaerythritol tetrakis(3-mercaptopropionate) CAS: 7575-23-7 EC: 231-472-8	STP	2,39 mg/L	Ferskvand	0,00003 mg/L	
	Jord	0,000184 mg/kg	Havvand	0,0000034 mg/L	
	Intermitterende	0,00034 mg/L	Sediment (Ferskvand)	0,00102 mg/kg	
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Havvand)	0,000102 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: Ikke anvendelig 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	
isobutylmethacrylat CAS: 97-86-9 EC: 202-613-0	STP	10 mg/L	Ferskvand	0,021 mg/L	
	Jord	1,16 mg/kg	Havvand	0,002 mg/L	
	Intermitterende	0,2 mg/L	Sediment (Ferskvand)	5,89 mg/kg	
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Havvand)	0,589 mg/kg	

8.2 Eksponeringskontrol:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



Q 70-271 XPRESS 15

Udstedelsesdato: 15-01-2021

Kontrol: 29-03-2022

Version: 2 (erstatte 1)

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

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 og dampe		EN 405:2002+A1:2010	Udskift når der bemærkes lugt eller smag af det forurenende stof inden i masken eller ansigtsskærmen. Når det forurenende stof ikke har nogen advarende egenskaber, anbefales det at bruge isolerende udstyr.

C.- Specifik håndbeskyttelse.

Piktogram	PV	Mærkning	CEN-regler	Observationer
 Obligatorisk beskyttelse af hænderne	Beskytteshandsker til kemisk beskyttelse		EN ISO 374-1:2016+A1:2018 EN 16523-1:2015+A1:2018 EN ISO 21420:2020	Gennemtrængningstiden angivet af fabrikanten skal være højere end tiden til anvendelse af produktet. Anvend ikke beskyttende creme efter at produktet har været i kontakt med huden.

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	Ansigtsskærm		EN 166:2002 EN 167:2002 EN 168:2002 EN ISO 4007:2018	Rengør dagligt og desinficer med jævne mellemrum i overensstemmelse med fabrikantens vejledninger.

E.- Kropsbeskyttelse

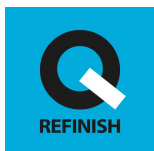
Piktogram	PV	Mærkning	CEN-regler	Observationer
 Obligatorisk beskyttelse af kroppen	Antistatisk og brandsikkert beskyttelsestøj til kemisk beskyttelse		EN 1149-1,2,3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1994	Kun til arbejdsbrug. Rengør med jævne mellemrum i overensstemmelse med fabrikantens vejledninger.
 Obligatorisk beskyttelse af fødderne	Sikkerhedssko med antistatiske egenskaber og varmeafvisende til kemisk beskyttelse		EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	Udskift støvlerne ved det mindste tegn på skade.

F.- Yderligere nødforanstaltninger

Nødløsning	Standarder	Nødløsning	Standarder
 Nødbruiser	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



Q 70-271 XPRESS 15

Udstedelsesdato: 15-01-2021

Kontrol: 29-03-2022

Version: 2 (erstatte 1)

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Fysisk udseende:

Fysisk tilstand ved 20 °C:	Væske
Udseende:	Væskeformig
Farve:	Farveløs
Lugt:	Karakteristisk
Lugttærskel:	Ikke relevant *

Flygtighed:

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	130 °C
Damptryk ved 20 °C:	1115 Pa
Damptryk ved 50 °C:	5532,59 Pa (5,53 kPa)
Fordampningshastighed ved 20 °C:	Ikke relevant *

Beskrivelse af produktet:

Tæthed ved 20 °C:	992 kg/m ³
Relativ tæthed ved 20 °C:	0,992
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	Ikke relevant *
Kinematisk viskositet ved 20 °C:	Ikke relevant *
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	Ikke relevant *
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 relevant *
Nedbrydningstemperatur:	Ikke relevant *
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke relevant *

Brændbarhed:

Flammepunkt:	25 °C
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant *
Selvantændelsestemperatur:	421 °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 *
------------------------------	-----------------

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



Q 70-271 XPRESS 15

Udstedelsesdato: 15-01-2021

Kontrol: 29-03-2022

Version: 2 (erstatte 1)

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER (Fortsættes)

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:

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 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: kuldiioxid (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, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved indtagelse. 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 klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

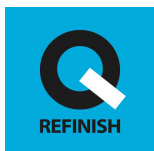
B- Inhalering (akut virkning):

- 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: 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 kontakt med huden. For flere oplysninger se punkt 3.
- Kontakt med øjnene: 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.

D- Carcinogenicitet, kimcellemutagenicitet og reproduktionstoksicitet:



Q 70-271 XPRESS 15

Udstedelsesdato: 15-01-2021

Kontrol: 29-03-2022

Version: 2 (erstatte 1)

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (Fortsættes)

- 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: Xylen (3); Ethylbenzen (2B); Carbonhydrider, C9, aromater (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 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: Forlænget kontakt med huden kan medføre episoder af allergisk hudsygdom.

F- Enkel STOT-eksponering:

En eksponering for høje koncentrationer kan give en sænkning af det centrale nervesystem, som kan medføre hovedpine, svimmelhed, kvalme, opkast, forvirring og i alvorlige tilfælde tab af bevidstheden.

G- Gentagne STOT-eksponeringer:

- Gentagne STOT-eksponeringer: 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.
- Hud: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

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

Specifik toksikologisk information for stofferne:

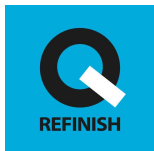
Identificering	Akut giftighed		Form
	LD50 oral	LD50 hud	
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	LD50 oral	12789 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	14112 mg/kg	Kanin
	LC50 inhalering	23,4 mg/L (4 h)	Rotte
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LD50 oral	2100 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	1100 mg/kg	Rotte
	LC50 inhalering	11 mg/L (ATEi)	
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
Triisotridecyl phosphite CAS: 77745-66-5 EC: 278-758-9	LD50 oral	12000 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	Ikke relevant	
	LC50 inhalering	Ikke relevant	
Pentaerythritol tetrakis(3-mercaptopropionate) CAS: 7575-23-7 EC: 231-472-8	LD50 oral	1000 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	Ikke relevant	
	LC50 inhalering	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: Ikke anvendelig EC: 915-687-0	LD50 oral	3230 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	3170 mg/kg	Kanin
	LC50 inhalering	Ikke relevant	
isobutylmethacrylat CAS: 97-86-9 EC: 202-613-0	LD50 oral	9600 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	Ikke relevant	
	LC50 inhalering	Ikke relevant	

11.2 Oplysninger om andre farer:

Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

Andre oplysninger



Q 70-271 XPRESS 15

Udstedelsesdato: 15-01-2021

Kontrol: 29-03-2022

Version: 2 (erstatte 1)

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (Fortsættes)

Ikke relevant

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

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

12.1 Toksicitet:

Akut giftighed:

Identificering	Koncentration		Art	Form
	LC50	EC50		
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
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
Hydroxyphenyl benzotriazol derivative CAS: Ikke anvendelig EC: 400-830-7	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Fisk
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Skaldyr
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Alger
Pentaerythritol tetrakis(3-mercaptopropionate) CAS: 7575-23-7 EC: 231-472-8	LC50	0,034 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Fisk
	EC50	0,35 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	0,12 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	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 CAS: Ikke anvendelig EC: 915-687-0	LC50	0,9 mg/L (96 h)	Danio rerio	Fisk
	EC50	Ikke relevant		
	EC50	1,7 mg/L (72 h)	N/A	Alger
isobutylmethacrylat CAS: 97-86-9 EC: 202-613-0	LC50	20 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Fisk
	EC50	23 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	0,29 mg/L (96 h)	Selenastrum capricornutum	Alger

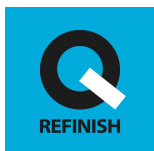
Langtidstoksicitet:

Identificering	Koncentration		Art	Form
	NOEC	EC50		
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	NOEC	Ikke relevant		
	NOEC	23,2 mg/L	Daphnia magna	Skaldyr
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
Ethylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	NOEC	Ikke relevant		
	NOEC	0,96 mg/L	Ceriodaphnia dubia	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 CAS: Ikke anvendelig EC: 915-687-0	NOEC	Ikke relevant		
	NOEC	1 mg/L	Daphnia magna	Skaldyr

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Stofspecifikke oplysninger:

Identificering	Nedbrydelighed		Bionedbrydelighed	
	BOD5	EC50	Koncentration	EC50
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 %



Q 70-271 XPRESS 15

Udstedelsesdato: 15-01-2021

Kontrol: 29-03-2022

Version: 2 (erstatte 1)

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER (Fortsættes)

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 %
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 %
Pentaerythritol tetrakis(3-mercaptopropionate) CAS: 7575-23-7 EC: 231-472-8	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	10 mg/L
	COD	Ikke relevant	Periode	28 dage
	BOD5/COD	Ikke relevant	% Bionedbrydelig	26 %
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: Ikke anvendelig EC: 915-687-0	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	20 mg/L
	COD	Ikke relevant	Periode	28 dage
	BOD5/COD	Ikke relevant	% Bionedbrydelig	38 %

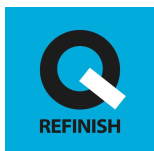
12.3 Bioakkumuleringspotentiale:

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
Ethylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	BCF	1
	Log POW	3,15
	Potentiale	Lav
Pentaerythritol tetrakis(3-mercaptopropionate) CAS: 7575-23-7 EC: 231-472-8	BCF	24
	Log POW	3,03
	Potentiale	Lav
isobutylmethacrylat CAS: 97-86-9 EC: 202-613-0	BCF	26
	Log POW	2,66
	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
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
Ethylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Koc	520	Henry	798,44 Pa·m ³ /mol
	Konklusion	Moderat	Tør jord	Ja
	Overfladespænding	2,859E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja
Pentaerythritol tetrakis(3-mercaptopropionate) CAS: 7575-23-7 EC: 231-472-8	Koc	264	Henry	Ikke relevant
	Konklusion	Moderat	Tør jord	Ikke relevant
	Overfladespænding	Ikke relevant	Fugtig jord	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: Ikke anvendelig EC: 915-687-0	Koc	204400	Henry	0E+0 Pa·m ³ /mol
	Konklusion	Stille	Tør jord	Nej
	Overfladespænding	Ikke relevant	Fugtig jord	Nej



Q 70-271 XPRESS 15

Udstedelsesdato: 15-01-2021

Kontrol: 29-03-2022

Version: 2 (erstatte 1)

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER (Fortsættes)

Identificering	Absorption/desorption		Flygtighed	
isobutylmethacrylat	Koc	1480	Henry	52,69 Pa·m ³ /mol
CAS: 97-86-9	Konklusion	Moderat	Tør jord	Ja
EC: 202-613-0	Overfladespænding	Ikke relevant	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):

HP14 Økotoksisk, HP3 Brandfarlig, HP5 Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet

Affaldshåndtering (bortskaffelse og vurdering):

Konsulter 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

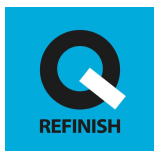
Landtransport af farligt gods:

Underlagt ADR 2021 og RID 2021:



- 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:** Ja
- 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:



Q 70-271 XPRESS 15

Udstedelsesdato: 15-01-2021

Kontrol: 29-03-2022

Version: 2 (erstatte 1)

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER (Fortsættes)

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:** Ja
- 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:** Ja
- 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
E2	MILJØFARER	200	500

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.

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.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



Q 70-271 XPRESS 15

Udstedelsesdato: 15-01-2021

Kontrol: 29-03-2022

Version: 2 (erstatte 1)

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING (Fortsættes)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (MAL):

3-5

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.:

Ikke relevant

Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i punkt 2:

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H226: Brandfarlig væske og damp.

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: H302 - Fariig ved indtagelse.

Acute Tox. 4: H312+H332 - Fariig ved hudkontakt eller indånding.

Acute Tox. 4: H332 - Fariig ved 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.

Aquatic Chronic 4: H413 - Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

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.

Skin Sens. 1: H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Skin Sens. 1A: H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Skin Sens. 1B: H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

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:

STOT SE 3: Beregningsmetode

Skin Sens. 1A: Beregningsmetode

Aquatic Chronic 2: Beregningsmetode

Flam. Liq. 3: Beregningsmetode (2.6.4.3)

Rådgivning i relation til uddannelse:



Q 70-271 XPRESS 15

Udstedelsesdato: 15-01-2021

Kontrol: 29-03-2022

Version: 2 (erstatte 1)

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER (Fortsættes)

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.