

Produktnavn: 37110700 B1LT PC RACE BLENDER 1070

Produkt kode: 4025331472872

Trykdato: 2018-04-03

v3.1

Revisionsdato: 2018-03-28

DK/da Side 1- 15

## Afsnit 1. Identifikation af stoffet/ blandingen og af selskabet/ virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktnavn** 37110700 B1LT PC RACE BLENDER 1070

**Produkt kode** 4025331472872

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

#### Identificerede anvendelser

Fortynder kun til professionel brug

Baseret på use descriptor-systemet i henhold til retningslinjerne fra Det Europæiske Kemikalieagentur

Anvendelsessektor SU 22

Yderligere information se punktet Eksponeringsscenarie

Produktet er kun til industriel og/eller professionel brug, ikke til brug for nogen kunder.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Identifikation af selskab/virksomhed

Producent/Leverandør	Axalta Coating Systems Germany GmbH & Co. KG
Adresse/Nr.	Horbeller Str. 15
Nationalitetsmærke/Postnr./By	DE 50858 Köln
Telefon	+49(0) 2234 6019-01
Importør	Baden-Jensen A/S
Adresse/Nr.	Baltorpbakken 16
Nationalitetsmærke/Postnr./By	DK 2750 Ballerup
Telefon	+45 4466 6800
Telefax	+45 4466 6014

#### Information på SDS

Ansvarlig afdeling	Regulatory Affairs
Telefon	+49 (0)202 529-2385
Telefax	+49 (0)202 529-2804
E-mail adresse	sds-service@axaltacs.com

### 1.4. Nødtelefon

Fabrikantens nødtelefonnummer +(45)-69918573

Nationalt nødtelefonnummer i henhold til 82 12 12 12

forordning 1907/2006, bilag II

Produktnavn: 37110700 B1LT PC RACE BLENDER 1070

Produkt kode: 4025331472872

Trykdato: 2018-04-03

v3.1

Revisionsdato: 2018-03-28

DK/da Side 2- 15

## Afsnit 2. Fareidentifikation

Produktet er klassificeret som farligt i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

#### Klassifikation af præparatet

##### I overensstemmelse med Forordning (EF) Nr. 1272/2008

Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H332;

### 2.2. Mærkningselementer

#### Mærkning i overensstemmelse med Forordning (EF) Nr. 1272/2008.

##### Piktogram og signalord for produktet



Signalord: Fare

##### Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Indeholder	cyclohexanon 4-methyl-2-pentanon
------------	-------------------------------------

##### Faresætninger

H226	Brandfarlig væske og damp.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H332	Farlig ved indånding.

##### Sikkerhedssætninger

P210	Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.
P261	Undgå indånding af pulver/ damp/ spray.
P280	Bær beskyttelseshandsker/-beklædning / øjen-/ansigtssværn.
P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
P403 + P235	Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

### 2.3. Andre farer

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses som værende persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT). Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses for at være meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB).

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

## Afsnit 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Dette produkt er en blanding. Sundhedsfareinformation er baseret på dets indholdsstoffer.

### 3.2. Blandinger

Produktnavn: 37110700 B1LT PC RACE BLENDER 1070

Produkt kode: 4025331472872

Trykdato: 2018-04-03

v3.1

Revisionsdato: 2018-03-28

DK/da Side 3- 15

## Kemisk karakterisering

Blanding af opløsningsmidler

## Farlige komponenter

### Substanser som udgør en sundheds- eller miljøfare inden for betydningen i Forordning (EF) No 1272/2008

CAS 108-94-1	cyclohexanon			
EC 203-631-1	REACH 01-2119453616-35	45	- <	55 %
Klassificering	Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H332;			
CAS 108-65-6	2-methoxy-1-methylethylacetat			
EC 203-603-9	REACH 01-2119475791-29	25	- <	35 %
Klassificering	Flam. Liq. 3, H226;			
CAS 123-86-4	n-butylacetat			
EC 204-658-1	REACH 01-2119485493-29	12,5	- <	15 %
Klassificering	Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336; EUH066;			
CAS 108-10-1	4-methyl-2-pentanon			
EC 203-550-1	REACH 01-2119473980-30	7	- <	10 %
Klassificering	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335; EUH066;			
CAS 763-69-9	ethyl 3-ethoxypropionat			
EC 212-112-9	REACH 01-2119463267-34	1	- <	2 %
Klassificering	Flam. Liq. 3, H226; EUH066;			

Frem til den fastsatte dato for revision af dette sikkerhedsdatablad tildeles kun ovennævnte REACH-registreringsnumre for de kemiske stoffer, der anvendes i blandingen.

## Øvrige råd

Vedr. risikoberegning må de specificerede procentandele ikke adderes, for at undgå fejlforklaringer. Se under kap. 16 for den fulde tekst af H-sætninger.

## Afsnit 4. Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generelle anvisninger

Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person

#### Indånding

Undgå indånding af dampe eller tåger. Søg frisk luft ved tilfældig indånding af dampe. Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt. Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp. Søg læge ved vedvarende symptomer.

#### Hudkontakt

Brug ikke opløsningsmidler eller fortynder! Forurenede tøj tages straks af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller brug et anerkendt hud rensningsmiddel. Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.

#### Øjenkontakt

Fjern kontaktlinser. Skyl rigeligt med vand, mens øjet holdes åbent, i mindst 15 minutter. Søg lægehjælp.

Produktnavn: 37110700 B1LT PC RACE BLENDER 1070

Produkt kode: 4025331472872

Trykdato: 2018-04-03

v3.1

Revisionsdato: 2018-03-28

DK/da Side 4- 15

## Indtagelse

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis etiketten hvis muligt. Fremprovoker IKKE opkastning. Holdes i ro.

## 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Se praktisk erfaring i punkt 11.

## 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.

## Afsnit 5. Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

Universal vandigt filmdannende skum, Kulsyre (CO<sub>2</sub>), Pulver, Vandtåge.

#### Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes

Kraftig vandstråle

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

#### Farlige forbrændingsprodukter

Brand vil udvikle tyk sort røg indeholdende farlige forbrændingsprodukter. Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.

#### Farlige nedbrydningsprodukter

Ved høje temperaturer kan der opstå farlige nedbrydningsprodukter som kuldioxid (CO<sub>2</sub>), kulmonoxid (CO), kvælstofoxid (NO<sub>x</sub>), tæt, sort røg.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

#### Brand og eksplosionsfare

Brandfarlig væske. Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger. Fjern alle antændelseskilder. Opløsningsmiddel dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulve.

#### Særligt beskyttende udstyr og brandbekæmpelsesprocedurer

Bær passende: Hel flammesikker beskyttelsesbeklædning. Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse. I tilfælde af brand nedkøl beholdere/tanke med vandtåge. Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.

## Afsnit 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Opbevares på et velventileret sted. Må ikke komme i nærheden af antændelseskilder. Indånd ikke dampe.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Produktet må ikke komme i kloakfløb. Ved forurening af floder, søer og spildevandsledninger skal de pågældende myndigheder informeres iht. de lokale love. Undgå så vidt muligt enhver form for udledning af flygtige organiske forbindelser.

Produktnavn: 37110700 B1LT PC RACE BLENDER 1070

Produkt kode: 4025331472872

Trykdato: 2018-04-03

v3.1

Revisionsdato: 2018-03-28

DK/da Side 5- 15

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spildt materiale afgrænses og opsuges med ikke-brændbart absorberende materiale (fx sand, jord, kiselgur, vermiculite) og samles i dertil beregnede beholdere for at blive bortskaffet miljømæssigt korrekt iht. de lokale bestemmelser. Rengøres fortrinsvis med rengøringsmidler, brug såvidt muligt ikke opløsningsmidler.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Overhold beskyttelsesforskrifter (se Kapitel 7 og 8).

## Afsnit 7. Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

#### Sikkerhedsinformation

Undgå, at der dannes antændelige og eksplosionsfarlige dampe fra opløsningsmidler i luften, og undgå, at luftgrænseværdierne overskrides. Produktet må kun bruges i områder, hvor åben ild og andre antændelseskilder er udelukkede. Materialet kan oplades elektrostatisk. Brug altid jordede beholdere ved omhædling.

Brug antistatiske klæder inkl. sko. Brug IKKE værktøj der kan slå gnister. Undgå kontakt med øjne og hud. Undgå at indånde dampe eller spraytåge. Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.

For personlig beskyttelse se punkt 8. Overhold de lovmæssige beskyttelses- og sikkerhedsforskrifter. Hvis materialet er en coating må der ikke sandblæses, flammeskæres, loddes eller svejdes tør coating uden en passende maske eller passende ventilation og handsker.

#### Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Opløsningsmiddel dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulve. Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger. Beholder må ikke tømmes med tryk, det er ikke en trykbeholder! Skal altid opbevares i beholdere, der svarer til den originale emballage.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

#### Krav til lager og beholdere

Vær opmærksom på sikkerhedsforskrifter på etiketten. Opbevar mellem 5 og 25 °C i et tørt og velventileret område væk fra varme, antændelseskilder og direkte sollys. Rygning forbudt. Undgå uautoriseret adgang. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage.

#### Anvisninger ved samlagring

Oplagres adskilt fra oxiderende midler og stærkt alkaliske og stærkt sure materialer

### 7.3. Særlige anvendelser

Se eksponeringsscenerier som anført i bilaget.

## Afsnit 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### DNEL

CAS-Nr.	Kemisk betegnelse	Anvendelse	Ekspone- ringsvej	Ekspone- ringsfre- kvens	Art	Værdi
108-94-1	cyclohexanon	Arbejdstage- re	Hud	Lang tid	Systemiske virkninger	4 mg/kg/day
		Arbejdstage- re	Inhalato- risk	Lang tid	Systemiske virkninger	9,8 ppm
108-65-6	2-methoxy-1-methylethylacetat	Arbejdstage- re	Hud	Lang tid	Systemiske virkninger	153,5 mg/kg/day
		Arbejdstage- re	Inhalato- risk	Lang tid	Systemiske virkninger	50,132 ppm
123-86-4	n-butylacetat	Arbejdstage- re	Hud	Lang tid	Systemiske virkninger	11 mg/kg/day
		Arbejdstage- re	Inhalato- risk	Lang tid	Systemiske virkninger	62,2 ppm
108-10-1	4-methyl-2-pentanon	Arbejdstage- re	Hud	Lang tid	Systemiske virkninger	11,8 mg/kg
		Arbejdstage- re	Inhalato- risk	Lang tid	Systemiske virkninger	19,97 ppm
763-69-9	ethyl 3-ethoxypropionat	Arbejdstage- re	Hud	Lang tid	Systemiske virkninger	102 mg/kg
		Arbejdstage- re	Inhalato- risk	Lang tid	Systemiske virkninger	100,6 ppm

**PNEC**

CAS-Nr.	Kemisk betegnelse	Rum	Art	Værdi
108-94-1	cyclohexanon	Vandig	Ferskvand	0,0329 mg/l
		Vandig	Havvand	0,0329 mg/l
108-10-1	4-methyl-2-pentanon	Vandig	Jord	8,27 mg/kg
		Vandig	Ferskvand	0,6 mg/l
		Vandig	Havvand	0,06 mg/l
763-69-9	ethyl 3-ethoxypropionat	Vandig	Jord	0,0419 mg/l
		Vandig	Ferskvand	0,0609 mg/l
		Vandig	Havvand	0,00609 mg/l

**Fællesskabsrelaterede/nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

CAS-Nr.	Kemisk betegnelse	Kilde	Tid	Type	Værdi	Note
108-94-1	cyclohexanon			GV	40 mg/m <sup>3</sup>	
				GV	10 ppm	
			15 min	IOELV15	81,6 mg/cm <sup>3</sup>	Hud
			15 min	IOELV15	20 ppm	Hud
			8 hr	IOELV8	40,8 mg/cm <sup>3</sup>	Hud
			8 hr	IOELV8	10 ppm	Hud
108-65-6	2-methoxy-1-methylethylacetat			GV	275 mg/m <sup>3</sup>	
				GV	50 ppm	
			15 min	IOELV15	550 mg/cm <sup>3</sup>	Hud
			15 min	IOELV15	100 ppm	Hud
			8 hr	IOELV8	275 mg/cm <sup>3</sup>	Hud
			8 hr	IOELV8	50 ppm	Hud
123-86-4	n-butylacetat			GV	710 mg/m <sup>3</sup>	
				GV	150 ppm	

Produktnavn: 37110700 B1LT PC RACE BLENDER 1070

Produkt kode: 4025331472872

Trykdato: 2018-04-03

v3.1

Revisionsdato: 2018-03-28

DK/da Side 7- 15

CAS-Nr.	Kemisk betegnelse	Kilde	Tid	Type	Værdi	Note
108-10-1	4-methyl-2-pentanon				83 mg/m <sup>3</sup>	
					20 ppm	
			15 min	IOELV15	208 mg/cm <sup>3</sup>	
			15 min	IOELV15	50 ppm	
			8 hr	IOELV8	83 mg/cm <sup>3</sup>	
		8 hr	IOELV8	20 ppm		
763-69-9	ethyl 3-ethoxypropionat			GV	100 ppm	

### Glossary

GV Grænseværdier

IOELV Indicative Occupational Exposure Limit Values

TWA Tidsvægtet gennemsnit

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Yderligere henvisninger ved udformning af tekniske anlæg

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Dette skulle kunne opnås ved en god almen ventilation og - hvis praktisk muligt - ved brug af en punktudsugning. Hvis disse ikke er tilstrækkelige til at opretholde koncentrationerne af småpartikler og dampe af opløsningsmiddel under OEL skal passende åndedrætsværn bæres. Maske med gasfilter, type A (EN 141)

### Beskyttelsesudrustning

Personligt beskyttende udstyr skal bæres for at beskytte kontakt med øjne, hud eller klædedragt.

### Åndedrætsværn

Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn.

### Beskyttelse af hænder

Gennemtrængningstiden for handsker er ukendt for selve produktet. Det anbefalede handskemateriale er anbefalet på baggrund af stofferne under fremstilling.

Kemisk betegnelse	Handske materiale	Handske tykkelse	gennemtrængningstid
n-butylacetat	Viton (R) ®	0,7 mm	10 MIN
	Nitrilgummi	0,33 mm	30 MIN

Beskyttelseshandsken skal afprøves i hvert tilfælde for sin egnethed til arbejdspladsens specifikke krav (f.eks. mekanisk stabilitet, produktforlidelighed, antistatisk evne). Til beskyttelse ved påtænkt brug (f.eks. sprøjtebeskyttelse) skal der benyttes en beskyttelseshandske af nitril i kemikaliebestandighedsgruppe 3 (f.eks. Dermatril(R) handske). Efter forurening skal handsken udskiftes. Hvis nedsænkning af hænderne i produktet (f.eks. ved vedligeholdelse og reparation) er uundgåelig, skal der benyttes en gummihandske af butyl eller fluorcarbon. Efter levering af handsken fra fabrikanten gennemlæses de anførte oplysninger om materialernes indtrængningstid i kapitel 3 i dette sikkerhedsdatablad. Ved arbejde med genstande med skarpe kanter kan handskerne beskadiges og blive virkningsløse. Følg anvisninger og oplysninger fra handskefabrikanten vedrørende anvendelse, opbevaring, vedligeholdelse samt udskiftning af handskerne. Beskyttelseshandskerne skal udskiftes omgående ved beskadigelse eller første tegn på slid.

### Beskyttelse af øjne

Brug beskyttelsesbriller som beskyttelse mod produktsprøjt.

### Beskyttelse af hud og krop

Brug særligt arbejdstøj. Brug antistatiske klæder af naturfiber (bomuld) eller varmebestandige syntetiske fibre.

### Hygiejniske foranstaltninger

Vask huden grundigt med vand og sæbe eller brug et anerkendt hud rensmiddel. Brug ikke organisk opløsningsmiddel!

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Produktnavn: 37110700 B1LT PC RACE BLENDER 1070

Produkt kode: 4025331472872

Trykdato: 2018-04-03

v3.1

Revisionsdato: 2018-03-28

DK/da Side 8- 15

Produktet må ikke komme i kloak afløb.  
Miljøoplysninger kan findes i kapitel 12.

## Afsnit 9. Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Udseende

**Form:** væske; **Farve:** gennemsigtig; **Lugt:** Uden lugt.;

#### Sikkerhedsrelevante anvisninger

Egenskab	Værdi	Metode
pH-værdi	Ingen data tilgængelige	
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke anvendeligt.	
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	114 °C	
Flammepunkt	36 °C	EN ISO 3679
Fordampningshastighed	Langsommere end ether	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ikke relevant, da produktet er flydende	
Laveste eksplosionsgrænse	1,1 vol-% baseret på indhold af organisk opløsningsmiddel	
Højeste eksplosionsgrænse	9,4 vol-% baseret på indhold af organisk opløsningsmiddel	
Damptryk	6,8 hPa	
Dampmassefylde	Ingen data tilgængelige	
Massefylde	0,93 g/cm <sup>3</sup>	20 °C - DIN 53217/ISO 2811
Opløselighed		
Vandopløselighed	betydeligt	
Opløselighed i andre opløsningsmidler	blandbar med de fleste organiske opløsningsmidler Optaget på listen: Afsnit 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	
Fordelelingskoefficient: n-oktanol/vand	Dette produkt er en blanding. se afsnit 12 for oplysninger om indholdsstoffer	
Selvantændelsestemperatur	272 °C	DIN 51794 baseret på indhold af organisk opløsningsmiddel
Dekomponeringstemperatur	Dette produkt er en blanding. Se afsnit 10 for yderligere oplysninger.	
Viskositet (23 °C)	<20 s	ISO 2431 - 1993 6 mm
Eksplorative egenskaber	Ikke eksplosiv	
Oxiderende egenskaber	ikke oxiderende	

### 9.2. Andre oplysninger

Udskillelsesprøve opløsningsmiddel	< 3%	ADR/RID
Indhold af flygtige stoffer (inkl. vand)	99,9 %	Basis Damptryk >= 0.01 kPa
organisk opløsningsmiddel indhold	99,9 %	Basis Damptryk >= 0.01 kPa
European VOC	99,8 %	Basis Damptryk >= 0.1 hPa

## Afsnit 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Holdes væk fra oxidationsmidler, stærke basiske og sure materialer for at undgå exoterme reaktioner.



Produktnavn: 37110700 B1LT PC RACE BLENDER 1070

Produkt kode: 4025331472872

Trykdato: 2018-04-03

v3.1

Revisionsdato: 2018-03-28

DK/da Side 9- 15

## 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

## 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

## 10.4. Forhold, der skal undgås

Produktet er stabilt ved de anbefalede håndterings- og opbevaringsbetingelser (se afsnit 7).

## 10.5. Materialer, der skal undgås

ikke påkrævet ved normal brug

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

# Afsnit 11. Toksikologiske oplysninger

## 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

### Generelle bemærkninger

Der er ingen tilgængelige data for produktet. Blandingen er blevet vurderet ved brug af den konventionelle metode i Farlige blandingers direktivet 1272/2008/EF og er efterfølgende klassificeret for toksikologiske farer. For detaljer se kapitel 2 og 3.

### Praktiske erfaringer

Indtagelse kan medføre søsyge, diarre, opkastning, mave-tarmirritation og kemisk lungebetændelse. Udsættelse for produktets opløsningsmiddelampe i koncentrationer over de tilladte grænseværdier kan forårsage skader på en række organer, herunder nervesystemet. Symptomer og tegn på påvirkning omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, svækkede muskler, dødsghed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed. Opløsningsmidler kan medføre nogle af de ovennævnte effekter ved absorption gennem huden. Længere eller gentagen kontakt med produktet medfører fedttab i huden og kan forårsage ikke-allergiske kontaktskader på huden (Kontaktdermatitis) og/eller optagelse af skadelige stoffer.

### Akut toksicitet

#### Akut toksicitet ved indånding

EINECS-Nr.	Kemisk betegnelse	Dyreart	Art	Ekspositionsvarighed	Værdi	Metode
203-631-1	cyclohexanon	Rotte	LC50	4 hr	11 mg/l	
203-550-1	4-methyl-2-pentanon	Rotte	LC50	4 hr	=> ppm 2.000	

#### Akut dermal toksicitet

EINECS-Nr.	Kemisk betegnelse	Dyreart	Art	Ekspositionsvarighed	Værdi	Metode
203-631-1	cyclohexanon	Kanin	LD50		1.100 mg/kg	

#### Akut oral toksicitet

EINECS-Nr.	Kemisk betegnelse	Dyreart	Art	Ekspositionsvarighed	Værdi	Metode
203-631-1	cyclohexanon	Rotte	LD50		1.620 mg/kg	

### Irritation

#### Øjne

EINECS-Nr.	Kemisk betegnelse	Dyreart	Metode	Resultat
203-550-1	4-methyl-2-pentanon			irriterende

#### Hud

Produktnavn: 37110700 B1LT PC RACE BLENDER 1070

Produkt kode: 4025331472872

Trykdato: 2018-04-03

v3.1

Revisionsdato: 2018-03-28

DK/da Side 10- 15

EINECS-Nr.	Kemisk betegnelse	Dyreart	Metode	Resultat
203-631-1	cyclohexanon			irriterende
212-112-9	ethyl 3-ethoxypropionat			Svag irritation
204-658-1	n-butylacetat			Svag irritation
203-550-1	4-methyl-2-pentanon			Svag irritation

### Ætsning

#### Øjne

EINECS-Nr.	Kemisk betegnelse	Dyreart	Metode	Resultat
203-631-1	cyclohexanon			ætsende

#### Hud

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Sensibilisering

#### Sensibiliserende på luftveje

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

EINECS-Nr.	203-550-1
Kemisk betegnelse	4-methyl-2-pentanon
Dyreart	
Metode	
Eksponeringsvej	Indånding
Form	
Værdi	
Ekspositionsvarighed	
Målorganer	Åndedrætssystem
Resultat	Kan forårsage irritation af luftvejene.
<hr/>	
EINECS-Nr.	204-658-1
Kemisk betegnelse	n-butylacetat
Dyreart	
Metode	
Eksponeringsvej	
Form	
Værdi	
Ekspositionsvarighed	
Målorganer	Døsende virkninger
Resultat	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

### Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Mutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## Afsnit 12. Miljøoplysninger

Der er ingen tilgængelige data om produktet. Produktet må ikke udledes i kloak eller vandløb. Oplysningerne i dette afsnit er i overensstemmelse med oplysningerne fra kemiske sikkerhedsrapporter, som er tilgængelige på revisionstidspunktet

### 12.1. Toksicitet

Ingen information tilgængelig.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen information tilgængelig.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen information tilgængelig.

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen information tilgængelig.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

På baggrund af de foreliggende oplysninger er der ikke klassificeret nogen ingrediens for denne tilfældige ejendom (se punkt 3).

### 12.6. Andre negative virkninger

Præparatet/Produktet blev vurderet ifølge den konventionelle metode i Præparatdirektivet 1272/2008/EU og ikke klassificeret som miljøfarlig.

### Organisk-forbindelses halogener (AOX)

Produktet indeholder ikke organisk forbundede halogener der bidrager til AOX.

## Afsnit 13. Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

#### Produkt

Anbefaling:

Som metode til bortskaffelse anbefales den energetiske genanvendelse. Hvis det ikke er muligt, er der kun forbrænding som særligt affald tilbage.

Affaldskort nr.	Beskrivelse
08 01 11	Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

### Forurenede emballager

Anbefaling:

Fade, der er tømt for rester, skal overføres til skrotning hhv. genbrug. Fade, der ikke er tømt korrekt, skal betragtes som særligt affald (affaldskodenr. 150110). lakaffald 3.21

## Afsnit 14. Transportoplysninger

Transporten skal ske i overensstemmelse med ADR for vejtransport, RID for jernbane, IMDG for søtransport og ICAO/IATA for lufttransport.

### 14.1. FN-nummer

ADR/RID; IMDG; ICAO/IATA: 1263

Produktnavn: 37110700 B1LT PC RACE BLENDER 1070

Produkt kode: 4025331472872

Trykdato: 2018-04-03

v3.1

Revisionsdato: 2018-03-28

DK/da Side 12- 15

## 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID; IMDG; ICAO/IATA: PAINT RELATED MATERIAL

## 14.3. Transportfareklasse(r)

### Fareklasse

ADR/RID; IMDG; ICAO/IATA: 3

### Underfareklasse

ADR/RID; IMDG; ICAO/IATA: Ikke anvendeligt.

### Faresedler



### Tunnelrestriktionskode

ADR/RID: D/E

### Særlige bestemmelser

ADR/RID: 163, 367

### Kemler Kode

ADR/RID: 30

### Hazchem kode

ADR/RID: 3Y

### EMS

IMDG: F-E,S-E

## 14.4. Emballage gruppe

ADR/RID; IMDG; ICAO/IATA: III

## 14.5. Miljøfarer

ADR/RID; IMDG; ICAO/IATA: ingen

### Marin forureningsfaktor (Marine pollutant)

IMDG: nej

## 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

se punkt 6-8

Produktnavn: 37110700 B1LT PC RACE BLENDER 1070

Produkt kode: 4025331472872

Trykdato: 2018-04-03

v3.1

Revisionsdato: 2018-03-28

DK/da Side 13- 15

## 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Leveringen foregår udelukkende med passende emballage i overensstemmelse med færdselslovgivningen.

## Afsnit 15. Oplysninger om regulering

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

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

MAL-kode: 5-1

MAL-tal: 4.185

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen sikkerhedsvurdering af blandingen.

## Afsnit 16. Andre oplysninger

H-sætninger med de respektive kodenumre fra kapitel 3.

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

### Mærkning iht. EU direktiv 1999/45/EF

Faresymbol og faremærkning for produktet



Xn

Sundhedsskadelig

Indeholder

cyclohexanon

### R-Sætning(er)

R10	Brandfarlig.
R20/21/22	Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.
R38	Irriterer huden.
R41	Risiko for alvorlig øjenskade.

**S-sætning(er)**

S23	Undgå indånding af dampe.
S26	Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
S36/37/39	Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelsehandsker og -briller/ansigtsskærm.
S38	Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

**Information er taget fra reference arbejde og litteratur.**

Stof nr.	CAS nr: <a href="http://support.cas.org/content/chemical-substances">http://support.cas.org/content/chemical-substances</a> <a href="http://echa.europa.eu/">http://echa.europa.eu/</a>
Stoffer, som udgør en sundheds- eller miljørisiko ifølge direktiv 67/548/EØF.	<a href="http://echa.europa.eu/search-for-chemicals">http://echa.europa.eu/search-for-chemicals</a> <a href="http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database">http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database</a> <a href="http://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/htmlgen?HSDB">http://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/htmlgen?HSDB</a> <a href="https://www.cdc.gov/niosh/ipcs/">https://www.cdc.gov/niosh/ipcs/</a>
Andre forskrifter, begrænsninger og forbudsforordninger	Forordning (EF) nr. 1907/2006 Direktiv 98/24/EF Direktiv 2004/37/EF  FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008  EUR-LEX: <a href="http://eur-lex.europa.eu/homepage.html">http://eur-lex.europa.eu/homepage.html</a>
Grænseværdi for det rene stof	<a href="http://osha.europa.eu/OSHA">http://osha.europa.eu/OSHA</a>

**Rådgivning om oplæring/instruktion**

Forordning (EF) nr. 1907/2006

Direktiv 98/24/EF

**Yderligere oplysninger**

Specifikationerne i dette sikkerhedsdatablad svarer til vores aktuelle viden og opfylder såvel den nationale som EU-lovgivningen. Produktet må ikke uden skriftlig tilladelse bruges til noget som helst andet formål end det i kap. 1 nævnte. Brugeren er ansvarlig for at overholde alle nødvendige lovlige bestemmelser. Arbejde med materialet må kun udføres af personer over 18 år, der er nøje instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger. Specifikationerne i dette sikkerhedsdatablad beskriver vores produkts sikkerhedskrav og repræsenterer ikke noget tilsagn om produkttegenskaber.

**Rapportversion**

Udgave Ændringer

3.1 8, 11

Revisionsdato: 2018-03-28

Produkt navn: 37110700 B1LT PC RACE BLENDER 1070

Produkt kode: 4025331472872

Tryk dato: 2018-04-03

v3.1

Revisionsdato: 2018-03-28

DK/da Side 15- 15

## Bilag - Eksponeringsscenerier

Exposure scenario is still under development as assessment will be based on initial scenarios for used chemicals to be provided by manufacturers and importers.