



Sikkerhedsdatablad i henhold til regulering (EC) 1907/2006 i den nyeste version.

Side 1 fra 22

TEROSON BOND BLACK PRIMER

SDB-nr. : 75819
V014.0

revideret d.: 10.07.2023

Trykdato: 26.10.2023

Erstatter udgave fra: 09.11.2022

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

1.1. Produktidentifikator

TEROSON BOND BLACK PRIMER

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

Tiltænkt brug:

Primer

Dansk PR-nr.:

1535622

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Henkel Denmark A/S

Industriparken 21 A

2750 Ballerup

Danmark

Tlf.: +45 (43) 30 13 00

For opdateringer af sikkerhedsdatablad kan du besøge vores websted <https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection>

eller www.henkel-adhesives.com.

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

1.4. Nødtelefon

+46 10 480 7500 (kontortid)

Giftlinjen Tel: +45 82 12 12 12 (24h)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (CLP):

Brændbare væsker

Kategori 2

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

Øjenirritation

Kategori 2

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Specifik organotoksicitet - enkelt eksponering

Kategori 3

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Målorgan: central- nervesystem

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer (CLP):

Farepiktogram:**Indeholder**

Butanon

Signalord:

Fare

Faresætning:

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Supplerende oplysninger

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

**Sikkerhedssætning:
Forebyggelse**

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P261 Undgå indånding af tåge/spray.
P280 Bær beskyttelseshandsker/øjebeskyttelse.

**Sikkerhedssætning:
Reaktion**

P370+P378 Ved brand: Anvend skum, slukningspulver, kulsyre til brandslukning.

**Sikkerhedssætning:
Opbevaring**

P403+P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

2.3. Andre farer

De i produktet indeholdte opløsningsmidler fordamper under forarbejdningen, og deres dampe kan danne eksplosive/letantændelige damp-/luftblandinger.
Opløsningsmidlerne er tungere end luft og kan samle sig ved jorden i højere koncentration.

Følgende stoffer er til stede i en koncentration $\geq$ koncentrationsgrænsen for afbildning i afsnit 3 og opfylder kriterierne for PBT/vPvB, eller er identificeret som hormonforstyrrende (ED):

Denne blanding indeholder ingen stoffer i en koncentration $\geq$ koncentrationsgrænsen for afbildning i § 3, der vurderes at være en PBT, vPvB eller ED.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger**

Deklaration af indholdstoffer i henhold til CLP (EC) nr. 1272/2008:

Farlige komponenter CAS-nr. EF-nummer REACH registreringsnr.	Koncentration	Klassifikation	Specifikke koncentrationsgrænser, M- faktorer og ATE'er	Yderligere Information
Butanon 78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43	40- 60 %	STOT SE 3, H336 Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 2, H225		EU OEL
ethylacetat 141-78-6 205-500-4 01-2119475103-46	1- < 5 %	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Eye Irrit. 2, H319		EU OEL
Butylacetat 123-86-4 204-658-1 01-2119485493-29	1- < 3 %	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336		EU OEL
Acrylsyre 79-10-7 201-177-9 01-2119452449-31	0,1- < 1 %	Acute Tox. 4, Hudkontakt, H312 Skin Corr. 1A, H314 Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, Oral, H302 Acute Tox. 4, Indånding, H332 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H335 Eye Dam. 1, H318	STOT SE 3; H335; C >= 1 % ===== M acute = 1 ===== dermal:ATE = 1.100 mg/kg inhalation:ATE = 11 mg/L;damp	EU OEL

Hvis der ikke vises nogen ATE-værdier, henvises til LD/LC50-værdier i afsnit 11.

For den fulde tekst af H-angivelser og andre forkortelser se sektion 16 "anden information".

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:

Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af besværligheder skal lægen opsøges.

Hudkontakt:

Skyl med rindende vand og sæbe. Hudpleje. Skift tilsmudset, vædet tøj.

Øjenkontakt:

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

Indtagelse:

Skyl mundhulen, drik 1-2 glas vand, fremkald ikke opkastning, kontakt læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

ØJNE: Irritation, øjenbetændelse.

Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

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

Se afsnit: Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler**Egnede slukningsmidler:**

Kuldioxid, skum, pulver.

Slukningsmidler, som af sikkerhedsmæssige grunde er uegnede:

Fuld vandstråle (opløsningsmiddelholdigt produkt).

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der frigives giftige gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvend åndedrætsbeskyttelse, som er uafhængig af omgivelserluften.

Brug personligt sikkerhedsudstyr.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Beskyttelsesudstyr skal bæres.

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Ubeskyttede personer skal holdes borte.

Fare for udskridning på grund af udløbet produkt.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakafløb / overfladevand / grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. sand, tørv, savsmuld).

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald i hht. pkt.13.

Vedrørende bortskaffelse se punkt 13.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Undgå åben ild og antændingskilder.

Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.

Brug eksplosionssikret elektrisk udstyr.

Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister.

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

De danske myndigheders instruktioner for håndtering:

Førstehjælps udstyr, inklusiv øjeskylle flaske, skal være tilstede i arbejdsområdet.

Generelle hygiejneforholdsregler:

Vask hænderne før pauser og når arbejdet er slut.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Sørg for god ventilation og udluftning.

Anbefalet opbevaringstemperatur 15 til 25°C.

Lagres køligt og tørt.

Må ikke opbevares sammen med nærings- og mydelses- midler.

Opbevaringsbestemmelser for brandfarlige væsker:

Større mængder og lagerbeholdninger skal opbevares ifølge Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker. Klasse 1-1.

7.3. Særlige anvendelser

Primer

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Gælder for
Danmark

Indholdsstof [Reguleret stof]	ppm	mg/m ³	Værdi typen	Kortvarig eksponeringskategori / Bemærkning	Retsgrundlag
butanon 78-93-3 [BUTANON]	200	600	Tidsvægtet gennemsnit (TWA):	Vejledende	ECTLV
butanon 78-93-3 [BUTANON]	300	900	Korttidsværdi:	Vejledende	ECTLV
butanon 78-93-3 [BUTANON]			Betegnelse for hud	Kan blive absorberet gennem huden	GV (DK)
butanon 78-93-3 [Butanon]	50	145	Grænseværdi	Eksplodiv	GV (DK)
butanon 78-93-3 [Butanon]	300	900	Korttidsværdi	Eksplodiv	GV (DK)
3-methoxybutylacetat 4435-53-4 [3-METHOXYBUTYLACETAT]	25		Grænseværdi	Foreløbig grænseværdi: denne værdi skal bruges som juridisk grænseværdi indtil tilsynsmyndighederne etablerer en anden grænseværdi.	DK OS
carbon black 1333-86-4 [CARBON BLACK]		3,5	Grænseværdi		GV (DK)
carbon black 1333-86-4 [Carbon black]		7	Korttidsværdi		GV (DK)
ethylacetat 141-78-6 [ETHYLACETAT]	200	734	Tidsvægtet gennemsnit (TWA):	Vejledende	ECTLV
ethylacetat 141-78-6 [ETHYLACETAT]	400	1.468	Korttidsværdi:	Vejledende	ECTLV
ethylacetat 141-78-6 [ETHYLACETAT]	150	540	Grænseværdi	Eksplodiv	GV (DK)
ethylacetat 141-78-6 [Ethylacetat]	400	1.468	Korttidsværdi	Eksplodiv	GV (DK)
n-butylacetat 123-86-4 [N-BUTYLACETAT]	150	723	Korttidsværdi:	Vejledende	ECTLV
n-butylacetat 123-86-4 [N-BUTYLACETAT]	50	241	Tidsvægtet gennemsnit (TWA):	Vejledende	ECTLV
n-butylacetat 123-86-4 [Butylacetat, alle isomere]	50	241	Grænseværdi	Eksplodiv	GV (DK)
n-butylacetat 123-86-4 [Butylacetat, alle isomere]	150	723	Korttidsværdi	Eksplodiv	GV (DK)
acrylsyre 79-10-7 [ACRYLSYRE (PROP-2-ENSYRE)]	10	29	Tidsvægtet gennemsnit (TWA):	Vejledende	ECTLV
acrylsyre 79-10-7 [ACRYLSYRE (PROP-2-ENSYRE)]	20	59	Korttidsværdi:	Vejledende	ECTLV
acrylsyre 79-10-7 [ACRYLSYRE]			Betegnelse for hud	Kan blive absorberet gennem huden	GV (DK)
acrylsyre	2	5,9	Grænseværdi	Eksplodiv	GV (DK)

79-10-7 [Acrylsyre]					
acrylsyre 79-10-7 [Acrylsyre]	20	59	Korttidsværdi	Ekspløsig	GV (DK)

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Navn fra listen	Environmental Compartment	Eksponeri ngstid	Værdi				Bemærkninger
			mg/l	ppm	mg/kg	andet	
Butanon 78-93-3	vand (ferskvand)		55,8 mg/L				
Butanon 78-93-3	Vand (saltvand)		55,8 mg/L				
Butanon 78-93-3	Vand (intermitterende påvirkning)		55,8 mg/L				
Butanon 78-93-3	Spildevands behandlingsanl æg		709 mg/L				
Butanon 78-93-3	Sediment (ferskvand)				284,74 mg/kg		
Butanon 78-93-3	Sediment (saltvand)				284,7 mg/kg		
Butanon 78-93-3	Jord				22,5 mg/kg		
Butanon 78-93-3	oral				1000 mg/kg		
ethylacetat 141-78-6	vand (ferskvand)		0,24 mg/L				
ethylacetat 141-78-6	Vand (saltvand)		0,024 mg/L				
ethylacetat 141-78-6	Vand (intermitterende påvirkning)		1,65 mg/L				
ethylacetat 141-78-6	Spildevands behandlingsanl æg		650 mg/L				
ethylacetat 141-78-6	Sediment (ferskvand)				1,15 mg/kg		
ethylacetat 141-78-6	Sediment (saltvand)				0,115 mg/kg		
ethylacetat 141-78-6	Luft						ingen fare identificeret
ethylacetat 141-78-6	Jord				0,148 mg/kg		
ethylacetat 141-78-6	oral				200 mg/kg		
n-Butyl acetate 123-86-4	vand (ferskvand)		0,18 mg/L				
n-Butyl acetate 123-86-4	Vand (saltvand)		0,018 mg/L				
n-Butyl acetate 123-86-4	Vand (intermitterende påvirkning)		0,36 mg/L				
n-Butyl acetate 123-86-4	Spildevands behandlingsanl æg		35,6 mg/L				
n-Butyl acetate 123-86-4	Sediment (ferskvand)				0,981 mg/kg		
n-Butyl acetate 123-86-4	Sediment (saltvand)				0,0981 mg/kg		
n-Butyl acetate 123-86-4	Jord				0,0903 mg/kg		
n-Butyl acetate 123-86-4	Luft						ingen fare identificeret
n-Butyl acetate 123-86-4	Predator						intet potentiale for bioakkumulering
Acrylsyre 79-10-7	vand (ferskvand)		0,003 mg/L				
Acrylsyre 79-10-7	Vand (saltvand)		0,0003 mg/L				
Acrylsyre 79-10-7	Spildevands behandlingsanl æg		0,9 mg/L				
Acrylsyre 79-10-7	Sediment (ferskvand)				0,0236 mg/kg		
Acrylsyre 79-10-7	Sediment (saltvand)				0,00236 mg/kg		

Acrylsyre 79-10-7	Jord				1 mg/kg		
Acrylsyre 79-10-7	oral				0,03 g/kg		
Acrylsyre 79-10-7	Luft						ingen fare identificeret

Derived No-Effect Level (DNEL):

Navn fra listen	Application Area	Ekspone- ringsve	Health Effect	Exposure Time	Værdi	Bemærkninger
Butanon 78-93-3	Arbejdstagere	dermal	Langvarig eksposering - systemisk effekt		1161 mg/kg	
Butanon 78-93-3	Arbejdstagere	Inhalation	Langvarig eksposering - systemisk effekt		600 mg/m3	
Butanon 78-93-3	Almindelig befolkning	dermal	Langvarig eksposering - systemisk effekt		412 mg/kg	
Butanon 78-93-3	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksposering - systemisk effekt		106 mg/m3	
Butanon 78-93-3	Almindelig befolkning	oral	Langvarig eksposering - systemisk effekt		31 mg/kg	
ethylacetat 141-78-6	Arbejdstagere	Inhalation	Akut/kortvarig eksposering - systemisk effekt		1468 mg/m3	ingen fare identificeret
ethylacetat 141-78-6	Arbejdstagere	Inhalation	Akut/kortvarig eksposering - lokal effekt		1468 mg/m3	ingen fare identificeret
ethylacetat 141-78-6	Arbejdstagere	dermal	Langvarig eksposering - systemisk effekt		63 mg/kg	ingen fare identificeret
ethylacetat 141-78-6	Arbejdstagere	Inhalation	Langvarig eksposering - systemisk effekt		734 mg/m3	ingen fare identificeret
ethylacetat 141-78-6	Arbejdstagere	Inhalation	Langvarig eksposering - lokal effekt		734 mg/m3	ingen fare identificeret
ethylacetat 141-78-6	Almindelig befolkning	Indånding	Akut/kortvarig eksposering - systemisk effekt		734 mg/m3	ingen fare identificeret
ethylacetat 141-78-6	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksposering - lokal effekt		734 mg/m3	ingen fare identificeret
ethylacetat 141-78-6	Almindelig befolkning	dermal	Langvarig eksposering - systemisk effekt		37 mg/kg	ingen fare identificeret
ethylacetat 141-78-6	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksposering - systemisk effekt		367 mg/m3	ingen fare identificeret
ethylacetat 141-78-6	Almindelig befolkning	oral	Langvarig eksposering - systemisk effekt		4,5 mg/kg	ingen fare identificeret
ethylacetat 141-78-6	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksposering - lokal effekt		367 mg/m3	ingen fare identificeret
n-Butyl acetate 123-86-4	Arbejdstagere	Inhalation	Langvarig eksposering - systemisk effekt		300 mg/m3	ingen fare identificeret
n-Butyl acetate 123-86-4	Arbejdstagere	Inhalation	Akut/kortvarig eksposering - systemisk effekt		600 mg/m3	ingen fare identificeret
n-Butyl acetate 123-86-4	Arbejdstagere	Inhalation	Langvarig eksposering - lokal effekt		300 mg/m3	ingen fare identificeret
n-Butyl acetate 123-86-4	Arbejdstagere	Inhalation	Akut/kortvarig eksposering - lokal effekt		600 mg/m3	ingen fare identificeret
n-Butyl acetate 123-86-4	Arbejdstagere	dermal	Langvarig eksposering - systemisk effekt		11 mg/kg	ingen fare identificeret
n-Butyl acetate 123-86-4	Arbejdstagere	dermal	Akut/kortvarig eksposering - systemisk effekt		11 mg/kg	ingen fare identificeret
n-Butyl acetate 123-86-4	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksposering - systemisk effekt		35,7 mg/m3	ingen fare identificeret
n-Butyl acetate 123-86-4	Almindelig befolkning	Inhalation	Akut/kortvarig eksposering -		300 mg/m3	ingen fare identificeret

			systemisk effekt			
n-Butyl acetate 123-86-4	Almindelig befolkning	Inhalation	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt		300 mg/m3	ingen fare identificeret
n-Butyl acetate 123-86-4	Almindelig befolkning	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		6 mg/kg	ingen fare identificeret
n-Butyl acetate 123-86-4	Almindelig befolkning	dermal	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		6 mg/kg	ingen fare identificeret
n-Butyl acetate 123-86-4	Almindelig befolkning	oral	Langvarig eksponering - systemisk effekt		2 mg/kg	ingen fare identificeret
n-Butyl acetate 123-86-4	Almindelig befolkning	oral	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		2 mg/kg	ingen fare identificeret
n-Butyl acetate 123-86-4	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksponering - lokal effekt		35,7 mg/m3	ingen fare identificeret
Acrylsyre 79-10-7	Arbejdstagere	Inhalation	Langvarig eksponering - lokal effekt		30 mg/m3	ingen fare identificeret
Acrylsyre 79-10-7	Arbejdstagere	Inhalation	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt		30 mg/m3	ingen fare identificeret
Acrylsyre 79-10-7	Arbejdstagere	dermal	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt		1 mg/cm2	ingen fare identificeret
Acrylsyre 79-10-7	Almindelig befolkning	dermal	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt		1 mg/cm2	ingen fare identificeret
Acrylsyre 79-10-7	Almindelig befolkning	Inhalation	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt		3,6 mg/m3	ingen fare identificeret
Acrylsyre 79-10-7	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksponering - lokal effekt		3,6 mg/m3	ingen fare identificeret

Biologisk grænseværdi:
ingen

8.2. Eksponeringskontrol:

Henvisninger vedr. udformningen af tekniske anlæg:
Må kun anvendes i godt udluftede områder.

Åndedrætsværn:

Ved aerosol dannelse, anbefales det at bære passende åndedrætsværn med ABEK P2 filter (EN 14387). Denne henstilling bør tilpasses de lokale forhold.

Håndbeskyttelse:

Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374) .Egnede materialer ved kort kontakt eller stænk (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 2, svarende til > 30 minutter permeationstid iht. EN 374): Butylkautsjuk (IIR; >= 0,7 mm lagtykkelse).Egnede materialer også ved længere, direkte kontakt (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutter permeationstid iht. EN 374): Butylkautsjuk (IIR; >= 0,7 mm lagtykkelse).Angivelserne baserer på litteraturangivelser og informationer fra handskeproducenter eller er afledt ved analogikonklusioner fra lignende stoffer. Man skal være opmærksom på, at en kemikaliebeskyttelseshandskes anvendelsesvarighed i praksis kan være betydeligt kortere end den permeationstid, som er beregnet iht. EN 374, på grund af de mange påvirkende faktorer (f.eks. temperatur). Ved tegn på slitage skal handsken udskiftes.

Øjenbeskyttelse:

Tætsluttende beskyttelsesbriller.
Beskyttende øje udstyr skal opfylde EN166.

Kropsbeskyttelse:

Beskyttelsesudstyr skal bæres.
Beskyttelsestøj, som dækker arme og ben.
Beskyttelsesdragt skal opfylde EN 14605 til flydende sprøjt eller til EN 13982 for støv.

Rådet for personlig beskyttelse udrustning:

Brug kun personlige værnemidler, der er CE-mærket ifølge Rådets direktiv 89/686/EØF, eller tilsvarende.

Oplysningerne på personlige værnemidler information er kun til vejledning. Der bør foretages en fuldstændig risikovurdering, før du bruger dette produkt, for at bestemme den passende personlige værnemidler, der passer til de lokale forhold. Personligt beskyttelsesudstyr skal overholde de relevante EN-standard.

Dansk kodenummer:

4 - 3 (1993)

Der skal være effektiv ventilation. Grænseværdier skal overholdes og risikoen for indånding af dampe og sprøjtetåger skal gøres mindst mulig.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Leveringsform	Væske
Farve	Sort
Lugt	af ester og ketoner
Form	Flydende
Smeltepunkt	Ikke anvendelig, Produktet er en væske
Størkningstemperatur	< -50 °C (< -58 °F)
Begyndelseskogepunkt	79 °C (174.2 °F)ingen metode / metode ukendt
Antændelighed	Brandfarlig væske
Ekspløsiionsgrænser nedre	0,88 %(V); Øvre ekspløsiionsgrænse gælder ikke for sikker behandlingspraksis.
Flammepunkt	-5,0 °C (23 °F); ingen metode / metode ukendt
Selvantændelsestemperatur	> 300 °C (> 572 °F)
Dekomponeringstemperatur	Ikke anvendelig, Stoffet/blandingen er ikke selvreaktiv, ingen organisk peroxid og nedbrydes ikke under forudsete brugsforhold
pH-værdi	Ikke anvendelig, Produktet reagerer med vand
Viskositet (kinematisk) (20 °C (68 °F);)	12 mm ² /s
Viscosity, dynamic (; 20 °C (68 °F))	9 - 19 mPa s Supplier method
Viskositet målt med målebæger (23 °C (73.4 °F); Dyse: 25 mm Dummy)	13 s Dummy
Opløselighed, kvalitativt (20 °C (68 °F); Opløs.: Vand)	Ikke hhv. i ringe grad blandbart
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ikke anvendelig blanding
Damptryk (55 °C (131 °F))	430 mbar;ingen metode / metode ukendt
Damptryk (20 °C (68 °F))	97 hPa
Damptryk (50 °C (122 °F))	370 hPa
Densitet (20 °C (68 °F))	0,97 g/cm ³ Supplier method
Relativ dampmassefylde: (20 °C)	1,3
Partikelegenskaber	Ikke anvendelig Produktet er en væske

9.2. ANDRE OPLYSNINGER

Andre oplysninger gælder ikke for dette produkt

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Oxiderende midler.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under de anbefalede opbevaringsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Se afsnit reaktivitet.

10.4. Forhold, der skal undgås

Varme, ild, gnister og andre antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Se afsnit reaktivitet.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved bestemmelsesmæssig brug.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Almene angivelser vedrørende toksikologi:

Efter gentagen hudkontakt med produktet kan en allergi ikke udelukkes.

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**Akut toksicitet ved indtagelse:**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Värdityp e	Værdi	Prøveemner	Metode
Butanon 78-93-3	LD50	2.737 mg/kg	Rotte	ikke specificeret
ethylacetat 141-78-6	LD50	6.100 mg/kg	Rotte	ikke specificeret
Butylacetat 123-86-4	LD50	10.760 mg/kg	Rotte	OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity)
Acrylsyre 79-10-7	LD50	1.500 mg/kg	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Akut toksicitet ved hudkontakt:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Värdityp e	Værdi	Prøveemner	Metode
Butanon 78-93-3	LD50	> 6.400 mg/kg	Kanin	ikke specificeret
ethylacetat 141-78-6	LD50	> 20.000 mg/kg	Kanin	Draize-test
Butylacetat 123-86-4	LD50	> 14.112 mg/kg	Kanin	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Acrylsyre 79-10-7	Acute toxicity estimate (ATE)	1.100 mg/kg		Ekspert vurdering

Akut toksicitet ved indånding:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Värdityp e	Værdi	Test Miljø	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Butanon 78-93-3	LC50	34,5 mg/L	damp	4 h	Rotte	ikke specificeret
ethylacetat 141-78-6	LC0	> 22,5 mg/L	støv og tåge	6 h	Rotte	andre retningslinier:
ethylacetat 141-78-6	LC50	> 22,5 mg/L	støv og tåge	6 h	Rotte	andre retningslinier:
Butylacetat 123-86-4	LC50	> 23,4 mg/L	tåge	4 h	Rotte	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Acrylsyre 79-10-7	LC0	5,1 mg/L	damp	4 h	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Acrylsyre 79-10-7	Acute toxicity estimate (ATE)	11 mg/L	damp			Ekspert vurdering

Hudætsning/-irritation:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Butanon 78-93-3	ikke irriterende	4 h	Kanin	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
ethylacetat 141-78-6	Let irriterende	24 h	Kanin	equivalent or similar to OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
Butylacetat 123-86-4	ikke irriterende		Kanin	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
Acrylsyre 79-10-7	Category 1 (corrosive)	3 min	Kanin	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Butanon 78-93-3	Irriterende.		Kanin	equivalent or similar to OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
ethylacetat 141-78-6	Let irriterende		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Butylacetat 123-86-4	ikke irriterende		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Acrylsyre 79-10-7	Category 1 (irreversible effects on the eye)		Kanin	BASF Test

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Testtype	Prøveemner	Metode
Butanon 78-93-3	ikke sensibiliserende	Buehler-test	Marsvin	equivalent or similar to OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
ethylacetat 141-78-6	ikke sensibiliserende	Marsvin maksimeringstest	Marsvin	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
Butylacetat 123-86-4	ikke sensibiliserende	Marsvin maksimeringstest	Marsvin	ikke specificeret
Acrylsyre 79-10-7	ikke sensibiliserende	Freund's komplette adjuvantest	Marsvin	Klecak Method
Acrylsyre 79-10-7	ikke sensibiliserende	Split adjuvant test	Marsvin	Maguire Method

Kimcellemutagenicitet:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Studiotype / Administrationsvej	Metabolsk aktevering/ eksponeringstid	Prøveemner	Metode
Butanon 78-93-3	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uden		equivalent or similar to OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Butanon 78-93-3	negativ	in vitro kromosomaberratio nstest i pattedyr	not applicable		equivalent or similar to OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
Butanon 78-93-3	negativ	genmutationstest i pattedyrceller	ved og uden		equivalent or similar to OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
ethylacetat 141-78-6	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uden		equivalent or similar to OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
ethylacetat 141-78-6	negativ	in vitro kromosomaberratio nstest i pattedyr	ved og uden		equivalent or similar to OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
Butylacetat 123-86-4	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uden		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Butylacetat 123-86-4	negativ	genmutationstest i pattedyrceller	ved og uden		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Acrylsyre 79-10-7	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uden		equivalent or similar to OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Acrylsyre 79-10-7	negativ	genmutationstest i pattedyrceller	ved og uden		equivalent or similar to OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Acrylsyre 79-10-7	negativ	DNA skade- og reparationstest, uplanlagt DNA syntese i pattedyrceller in vitro	without		equivalent or similar to OECD Guideline 482 (Genetic Toxicology: DNA Damage and Repair, Unscheduled DNA Synthesis in Mammalian Cells)
Butanon 78-93-3	negativ	intraperitoneal		Mus	equivalent or similar to OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)
ethylacetat 141-78-6	negativ	oral: sonde		Kinesisk hamster	equivalent or similar to OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)
Butylacetat 123-86-4	negativ	oral: sonde		Mus	OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)
Acrylsyre 79-10-7	negativ	oral: sonde		Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)
Acrylsyre 79-10-7	negativ	oral: sonde		Mus	ikke specificeret

Kræftfremkaldende egenskaber

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige komponenter CAS-nr.	Resultat	Anvendelsesområde	Eksponerings- tid / Hyppighed af behandling	Prøveemner	Køn	Metode
Acrylsyre 79-10-7	ikke kræftfremkaldende	oral: drikkevand	26 - 28 m continuously	Rotte	Hankøn/Hunkøn	OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies)
Acrylsyre 79-10-7	ikke kræftfremkaldende	dermal	21 m 3 times/w	Mus	Hankøn/Hunkøn	ikke specificeret

Reproduktionstoksicitet:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat / Værdi	Testtype	Anvendelsesområde	Prøveemner	Metode
Butanon 78-93-3	NOAEL P 10.000 mg/L NOAEL F1 10.000 mg/L	to- generationsstudie	oral: drikkevand	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 416 (Two- Generation Reproduction Toxicity Study)
ethylacetat 141-78-6	NOAEL P 1500 ppm	Andet:	Inhalation	Rotte	andre retningslinier:
Acrylsyre 79-10-7	NOAEL P 83 mg/kg NOAEL F1 250 mg/kg	en- generationsstudie	oral: drikkevand	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 415 (One- Generation Reproduction Toxicity Study)
Acrylsyre 79-10-7	NOAEL P 240 mg/kg NOAEL F1 53 mg/kg NOAEL F2 53 mg/kg	to- generationsstudie	oral: drikkevand	Rotte	OECD Guideline 416 (Two- Generation Reproduction Toxicity Study)

Enkel STOT-eksponering:

Ingen data til rådighed.

Gentagne STOT-eksponeringer:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat / Værdi	Anvendelsesområde	Eksponerings- tid / frekvens af anvendelsen	Prøveemner	Metode
Butanon 78-93-3	NOAEL 2500 ppm	Inhalation	90 days 6 hours/day, 5 days/week	Rotte	ikke specificeret
ethylacetat 141-78-6	NOAEL 900 mg/kg	oral: sonde	90 d daily	Rotte	EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Toxicity Test)
Butylacetat 123-86-4	NOAEL 125 mg/kg	oral: sonde	6 (interim sacrifice) or 13 w daily	Rotte	EPA OTS 798.2650 (90- Day Oral Toxicity in Rodents)
Acrylsyre 79-10-7	NOAEL 40 mg/kg	oral: drikkevand	12 m daily	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 452 (Chronic Toxicity Studies)
Acrylsyre 79-10-7	NOAEL 0,015 mg/L	indånding: dampe	90 d 6 h/d, 5 d/w	Mus	equivalent or similar to OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day)

Aspirationsfare:

Blandingen klassificering er baseret på viskositet data.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Viskositet (kinematisk) Værdi	Temperatur	Metode	Bemærkninger
Butanon 78-93-3	0,51 mm ² /s	20 °C	ASTM Standard D7042	

11.2 Oplysninger om andre farer

ikke anvendelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**Almene angivelser vedrørende økologi:**

Må ikke udledes til kloak, jord eller vandløb.

12.1. Toksicitet**Toksicitet (fisk):**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Värditype	Værdi	Eksponerings- tid	Prøveemner	Metode
Butanon 78-93-3	LC50	3.220 mg/L	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
ethylacetat 141-78-6	LC50	220 mg/L	96 h	Pimephales promelas	andre retningslinier:
Butylacetat 123-86-4	LC50	18 mg/L	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Acrylsyre 79-10-7	LC50	27 mg/L	96 h	Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss)	EPA OTS 797.1400 (Fish Acute Toxicity Test)
Acrylsyre 79-10-7	NOEC	>= 10,1 mg/L	45 d	Oryzias latipes	OECD 210 (fish early life stage toxicity test)

Toksicitet (hvirvelløse vanddyr):

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Värditype	Værdi	Eksponerings- tid	Prøveemner	Metode
Butanon 78-93-3	EC50	5.091 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
ethylacetat 141-78-6	EC50	164 mg/L	48 h	Daphnia cucullata	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Butylacetat 123-86-4	EC50	44 mg/L	48 h	Daphnia sp.	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Acrylsyre 79-10-7	EC50	95 mg/L	48 h	Daphnia magna	EPA OTS 797.1300 (Aquatic Invertebrate Acute Toxicity Test, Freshwater Daphnids)

Kronisk toksicitet for hvirvelløse vanddyr:

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Värditype	Værdi	Eksponerings- tid	Prøveemner	Metode
ethylacetat 141-78-6	NOEC	2,4 mg/L	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
Butylacetat 123-86-4	NOEC	23,2 mg/L	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
Acrylsyre 79-10-7	NOEC	19 mg/L	21 d	Daphnia magna	EPA OTS 797.1330 (Daphnid Chronic Toxicity Test)

Toksicitet (alger):

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Vårditype	Værdi	Eksponerings- tid	Prøveemner	Metode
Butanon 78-93-3	EC50	1.240 mg/L	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Butanon 78-93-3	EC10	1.010 mg/L	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
ethylacetat 141-78-6	EC50	> 2.000 mg/L	96 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
ethylacetat 141-78-6	NOEC	2.000 mg/L	96 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Butylacetat 123-86-4	EC50	674,7 mg/L	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Butylacetat 123-86-4	EC10	295,5 mg/L	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Acrylsyre 79-10-7	EC10	0,03 mg/L	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	EU Method C.3 (Algal Inhibition test)
Acrylsyre 79-10-7	EC50	0,13 mg/L	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	EU Method C.3 (Algal Inhibition test)

Giftighed overfor mikroorganismer:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Vårditype	Værdi	Eksponerings- tid	Prøveemner	Metode
Butanon 78-93-3	EC50	1.150 mg/L	16 h	Pseudomonas putida	DIN 38412, part 8 (Pseudomonas Zellvermehrungshemm-Test)
ethylacetat 141-78-6	EC10	2.900 mg/L	18 h	Pseudomonas putida	DIN 38412, part 8 (Pseudomonas Zellvermehrungshemm-Test)
Butylacetat 123-86-4	IC50	356 mg/L	40 h	Ciliate (Tetrahymena pyriformis)	andre retningslinier:
Acrylsyre 79-10-7	EC20	900 mg/L	30 min	activated sludge, domestic	ISO 8192 (Test for Inhibition of Oxygen Consumption by Activated Sludge)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Testtype	Nedbrydelighed	Eksponerings- tid	Metode
Butanon 78-93-3	let biologisk nedbrydeligt	aerob	98 %	28 d	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
ethylacetat 141-78-6	let biologisk nedbrydeligt	aerob	100 %	28 d	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
Butylacetat 123-86-4	let biologisk nedbrydeligt	aerob	83 %	28 d	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
Acrylsyre 79-10-7	naturligt bionedbrydeligt	aerob	100 %	28 d	OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn-Wellens/EMPA Test)
Acrylsyre 79-10-7	let biologisk nedbrydeligt	aerob	81 %	28 d	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Biokoncentratio nsfaktor (BCF)	Eksponerings id	Temperatur	Prøveemner	Metode
ethylacetat 141-78-6	30	3 d	22,5 °C	Leuciscus idus melanotus	andre retningslinier:
Acrylsyre 79-10-7	3,16				QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship)

12.4. Mobilitet i jord

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	LogPow	Temperatur	Metode
Butanon 78-93-3	0,3	40 °C	OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)
ethylacetat 141-78-6	0,68	25 °C	EPA OPPTS 830.7560 (Partition Coefficient, n-octanol / H ₂ O, Generator Column Method)
Butylacetat 123-86-4	2,3	25 °C	OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)
Acrylsyre 79-10-7	0,46	25 °C	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	PBT / vPvB
Butanon 78-93-3	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
ethylacetat 141-78-6	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
Butylacetat 123-86-4	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
Acrylsyre 79-10-7	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

ikke anvendelig.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Bortskaffelse af produktet:

Skal til specialbehandling efter samråd med den lokale ansvarlige myndighed.

Affaldskode

EAK-affaldskoderne henviser ikke til produktet, men til oprindelsen. Producenten kan derfor ikke give nogen affaldskode for produkterne, som finder anvendelse inden for forskellige brancher. De angivne koder skal forstås som anbefaling for brugeren.

080409

Dansk bortskaffelse:

Produktet skal destrueres hos Kommunekemi som organisk opløsningsmiddel, gruppe C, kort nr. 3.13.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1. UN-nummer eller ID-nummer**

ADR	1139
RID	1139
ADN	1139
IMDG	1139
IATA	1139

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	OVERFLADEBEHANDLINGSMIDLER
RID	OVERFLADEBEHANDLINGSMIDLER
ADN	OVERFLADEBEHANDLINGSMIDLER
IMDG	COATING SOLUTION
IATA	Coating solution

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	3
RID	3
ADN	3
IMDG	3
IATA	3

14.4. Emballagegruppe

ADR	II
RID	II
ADN	II
IMDG	II
IATA	II

14.5. Miljøfarer

ADR	ikke anvendelig.
RID	ikke anvendelig.
ADN	ikke anvendelig.
IMDG	ikke anvendelig.
IATA	ikke anvendelig.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ADR	Særlig bestemmelse 640D Tunnelrestriktionskode: (D/E)
RID	Særlig bestemmelse 640D
ADN	Særlig bestemmelse 640D
IMDG	ikke anvendelig.
IATA	ikke anvendelig.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Ozone Depleting Substance (ODS) (FORORDNING (EF) nr. 1005/2009):	Ikke anvendelig
Prior Informed Consent (PIC) (FORORDNING (EU) Nr. 649/2012):	Ikke anvendelig
Persistent Organic Pollutants (POPs) (FORORDNING (EU) 2019/1021) :	Hexachlorobenzene CAS 118-74-1

(EU)

VOC Farver og lakker (EU):

Produkt(under)kategori:

Produktet omfattes ikke af Direktiv 2004/42/EC

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet gennemført.

Nationale forskrifter/henvisninger (Denmark):

Danske særregler:

Danske særregler:

Nationale reguleringer:

Brugere skal have gennemgået et af Arbejdstilsynet godkendt kursus om arbejde med epoxyharpikser og isocyanater mv
Indeholder lavtkogende væsker. Eventuelt åndedrætsværn skal være luftforsynet.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr 52 af 13 januar 1988 om materialer med indhold af flygtige stoffer, herunder organiske opløsningsmidler.
Justitsministeriets bekendtgørelse nr 161 af 26 april 1985 om brandfarlige væsker.
At-vejledning Stoffer og materialer-C.0.1, Grænseværdier for stoffer og materialer.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr 302 af 13 maj 1993 om arbejde med kodenummererede produkter.
Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 559 af 4 juli 2002.
4 - 3 (1993)

Dansk kodenummer:

PUNKT 16: Andre oplysninger

Mærkningen af produktet er angivet i Sektion 2. den fulde tekst for alle forkortelser angivet ved koder i dette sikkerhedsdatablad er som følger:

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H226 Brandfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved indtagelse.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332 Farlig ved indånding.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

ED:	Stof identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber
EU OEL:	Stof med en EU-arbejdspladseksponeringsgrænse
EU EXPLD 1:	Stof opført i bilag I, Reg (EF) nr. 2019/1148
EU EXPLD 2	Stof opført i bilag II, Reg (EF) nr. 2019/1148
SVHC:	Meget problematisk stof (REACH-kandidatliste)
PBT:	Stof, der opfylder persistente, bioakkumulerende og toksiske kriterier
PBT/vPvB:	Stof, der opfylder persistente, bioakkumulerende og toksiske plus meget persistente og meget bioakkumulerende kriterier
vPvB:	Stof, der opfylder meget persistente og meget bioakkumulerende kriterier

Yderligere informationer:

Dette sikkerhedsdatablad er produceret for salg fra Henkel til parter, der køber fra Henkel, er baseret på forordning (EF) nr. 1907/2006 og giver kun oplysninger i overensstemmelse med gældende EU-regler. I den henseende gives ingen erklæring, garanti eller repræsentation af nogen art med hensyn til overholdelse af lovbestemte love eller bestemmelser i enhver anden jurisdiktion eller et andet territorium end Den Europæiske Union. Når du eksporterer til andre territorier end EU, skal du henvende dig til det pågældende områdes sikkerhedsdatablad for at sikre overholdelse eller kontakt med Henkels afdeling for produktsikkerhed og regulering (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) forud for eksport til andre områder end EU.

Informationen er givet på baggrund af vores nuværende erfaringer og gælder for produktet i den stand det leveres. Formålet er at beskrive vore produkter med hensyn til sikkerhedskrav ikke at garantere for bestemte egenskaber.

Kære kunde, Henkel er forpligtet til at skabe en bæredygtig fremtid ved at fremme muligheder langs hele værdikæden. Hvis du gerne vil bidrage ved at skifte fra papir til den elektroniske version af SDS, bedes du kontakte den lokale kundeservice repræsentant. Vi anbefaler at bruge en ikke-personlig e-mail-adresse (f.eks. SDS@your_company.com).

Relevante ændringer i dette sikkerhedsdatablad er angivet med lodrette linjer ved venstre margen af dette dokument. Tilhørende tekst vises i en anden farve i de grå markeret felter.

Danske specialsætninger:

Dette produkt bruges som primer overalt i industrien

Bilag - Eksponeringsscenarier:

Eksponeringsscenarier for butanon kan downloades under følgende link:
<https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection>