



24.01.2023

Kit Components

Product code	Description
--------------	-------------

86903	High Bond Kit (pack of 3)
--------------	----------------------------------

Components:

86901A	High Bond Adhesive Part A
--------	---------------------------

86901B	High Bond Primer Part B
--------	-------------------------

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 6 (erstatte version 5)

Revision: 19.01.2023

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

1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** High Bond Adhesive Part A

· **Artikelnummer:** 86901A

· **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
KUN TIL PROFESSIONEL OG INDUSTRIEL BRUG

· **Stoffets/præparatets anvendelse** Klæbemiddel

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

· **Producent/leverandør**

KENT Industri Danmark ApS

Bjergvangen 5 D

3060 Espergærde

Danmark

Tel: +45 49 177 888 Åbnings tid Mandag – Torsdag 08:00 - 15:00, Fredag 08:00 – 14:00

Fax: +45 49 130 810

SDS@kenteurope.com

· **1.4 Nødtelefon:** Tel. +45 82 12 12 12 – Giftlinjen

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS05 ætsning

Skin Corr. 1A H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

STOT SE 3 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2 Mærkningselementer

· **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

· **Farepiktogrammer**



GHS05



GHS07

· **Signalord** Fare

· **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

2-hydroxyethylmethacrylat

methacrylsyre

maleinsyre

Acrylate ester

· **Faresætninger**

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 6 (erstatte version 5)

Revision: 19.01.2023

Handelsnavn: High Bond Adhesive Part A

(Fortsat fra side 1)

· Sikkerhedssætninger

P280 Bær beskyttelsehandsker / øjenbeskyttelse.

P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

· Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml

· Farepiktogrammer



GHS05

GHS07

· Signalord Fare

· Farebestemmende komponent(er) til etikettering:

2-hydroxyethylmethacrylat

methacrylsyre

maleinsyre

Acrylate ester

· Faresætninger

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· Sikkerhedssætninger

P280 Bær beskyttelsehandsker / øjenbeskyttelse.

P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

· 2.3 Andre farer

· Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

· **PBT:** Ikke relevant.· **vPvB:** Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· 3.2 Blandinger

· **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

· Farlige indholdsstoffer:

CAS: 868-77-9 EINECS: 212-782-2	2-hydroxyethylmethacrylat ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; ⚠ Skin Sens. 1, H317	25-50%
CAS: 79-41-4 EINECS: 201-204-4	methacrylsyre ⚠ Acute Tox. 3, H311; ⚠ Skin Corr. 1A, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412 Specifik koncentrationsgrænse: STOT SE 3; H335: C ≥ 1 %	<5%
CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3	ethan-1,2-diol ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H302	<5%
CAS: 110-16-7 EINECS: 203-742-5	maleinsyre ⚠ Skin Corr. 1A, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; ⚠ Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412 Specifik koncentrationsgrænse: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,1 %	<5%
CAS: 614-45-9 EINECS: 210-382-2	tert-butylperbenzoat ⚠ Org. Perox. C, H242; ⚠ Ox. Liq. 2, H272; ⚠ Acute Tox. 4, H302; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	<5%
CAS: 5888-33-5 EINECS: 227-561-6	Acrylate ester ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	<5%

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenviisninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

· **Generelle anvisninger:** Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.· **Efter indånding:** Rigelig tilførsel af frisk luft. Søg for en sikkerheds skyld læge.

· Efter hudkontakt:

Klædningsstykker som er forurenet med produktet skal fjernes med det samme.

Fjern forurenet tøj. Vask huden med rigeligt vand. Vask forurenet tøj inden genbrug.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 6 (erstatte version 5)

Revision: 19.01.2023

Handelsnavn: High Bond Adhesive Part A

(Fortsat fra side 2)

Indhent lægeråd med det samme.

· **Efter øjenkontakt:**

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.

Indhent lægeråd med det samme.

· **Efter indtagelse:**

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Frækald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.

· **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

· **5.1 Slukningsmidler**

· **Egnede slukningsmidler:**

Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

· **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ved opvedning eller brand kan der dannes giftige gasser.

Kulmonoxid og kuldioxid

Kvælstofoxider (NO_x)

· **5.3 Anvisninger for brandmandskab**

· **Særlige værnemidler:**

Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.

Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

Bær åndedrætsværn.

· **Yderligere oplysninger** Forurenede slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

· **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Bær åndedrætsværn.

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

· **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.

· **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

· **6.4 Henvisning til andre punkter**

Der frigøres ingen farlige stoffer.

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Undgå kontakt med øjne og hud.

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

· **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

· **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

· **Opbevaring:**

· **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Opbevares på et køligt sted.

· **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.

· **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Beskyttes mod varme og direkte sollys

Opbevar beholderen på et godt ventileret sted.

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

<35°C

· **Opbevaringsklasse:** 8 B

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 6 (erstatte version 5)

Revision: 19.01.2023

Handelsnavn: High Bond Adhesive Part A

(Fortsat fra side 3)

· **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· 8.1 Kontrolparametre

· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

107-21-1 ethan-1,2-diol

GV Korttidsværdi: 104 20* mg/m³, 40 ppm
Langtidsværdi: 26 10* mg/m³, 10 ppm
EH; *forstøvet

· **Oplysninger om regulering** GV: BEK nr 1054 af 28/06/2022

· DNEL-værdier

79-41-4 methacrylsyre

Dermal	Langsigtet systemisk	4,25 mg/kg/bw/day (arbejder)
Inhalation	Langvarig-systemisk	29,6 mg/m ³ (arbejder)
	Langvarig-lokale	88 mg/m ³ (arbejder)

107-21-1 ethan-1,2-diol

Dermal	Langsigtet systemisk	106 mg/kg/day (arbejder)
Inhalation	Langvarig-lokale	35 mg/m ³ (arbejder)

110-16-7 maleinsyre

Dermal	Langvarig-lokale	0,04 mg/cm ² (arbejder)
	Akut lokal effekt	0,55 mg/cm ² (arbejder)
	Langsigtet systemisk	3,3 mg/kg (arbejder)

· PNEC-værdier

79-41-4 methacrylsyre

PNEC	0,82 mg/l (Aqua (ferskvand))
	0,82 mg/l (Aqua (havvand))
	10 mg/l (Rensningsanlæg)
	1,2 mg/kg dy (jord)

107-21-1 ethan-1,2-diol

PNEC	10 mg/l (Aqua (ferskvand))
	10 mg/l (Aqua (intermitterende))
	1 mg/l (Aqua (havvand))
	20,9 mg/kg (Ferskvandssediment)
	3,7 mg/kg (Marine vand sediment)
	199,5 mg/l (Rensningsanlæg)
	1,53 mg/l (jord)

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· 8.2 Eksponeringskontrol

· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.
Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.
Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler
Undgå kontakt med øjne og hud.

· **Åndedrætsværn**

Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.
Filter A (EN 14387)

· **Beskyttelse af hænder**

Beskyttelseshandsker eller hudbeskyttelsescreme



Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 6 (erstatte version 5)

Revision: 19.01.2023

Handelsnavn: High Bond Adhesive Part A

(Fortsat fra side 4)

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen. Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

· Handskemateriale:

Enhver kemisk beskyttelse handske certificeret i henhold til EN 374

Nitrilgummi

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

· Handskematerialets gennemtrængningstid

Værdi for permeationen: Level 6 > 480 minutter.

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· Beskyttelse af øjne/ansigt



Beskyttelsesbriller

· Kropsbeskyttelse: Arbejdsbeskyttelsesdragt

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

· Generelle oplysninger

· Fysisk form

Flydende

· Farve:

Gennemskinnelig

· Lugt:

Mild

· Lugttærskel:

Ikke bestemt.

· Smeltepunkt/frysepunkt:

Ikke bestemt

· Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Ikke bestemt

· Antændelighed

Ikke relevant.

· Øvre og nedre eksplosionsgrænse

· Nedre:

Ikke bestemt.

· Øvre:

Ikke bestemt.

· Flammepunkt:

Ikke relevant.

· Nedbrydningstemperatur

Ikke bestemt.

· pH

Blandingen er apolær/aprot.

· Viskositet:

· Kinematisk viskositet

Ikke bestemt.

· dynamisk:

Ikke bestemt.

· Opløselighed

· Vand:

Delvis blandbar.

· Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ikke bestemt.

· Damptryk:

Ikke bestemt.

· Massefylde og/eller relativ massefylde

· Densitet ved 20 °C:

1,1 g/cm³

· Relativ massefylde:

Ikke bestemt.

· Dampmassefylde:

Ikke bestemt.

· 9.2 Andre oplysninger

· Udseende:

· Form:

Væske

· Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed

· Selvantændelsestemperatur:

Produktet er ikke selvantændeligt.

· Eksplosive egenskaber:

Produktet er ikke eksplosivt.

· Tilstandsændring

· Fordampningshastighed

Ikke bestemt.

· Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

· Eksplosivstoffer

Ikke relevant

· Brandfarlige gasser

Ikke relevant

· Aerosoler

Ikke relevant

(Fortsættes på side 6)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 6 (erstatte version 5)

Revision: 19.01.2023

Handelsnavn: High Bond Adhesive Part A

(Fortsat fra side 5)

· Brandnærende gasser	Ikke relevant
· Gasser under tryk	Ikke relevant
· Brandfarlige væsker	Ikke relevant
· Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant
· Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Pyrofore væsker	Ikke relevant
· Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant
· Selvopvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Brandnærende væsker	Ikke relevant
· Brandnærende faste stoffer	Ikke relevant
· Organiske peroxider	Ikke relevant
· Metalætsende	Ikke relevant
· Desensibiliserede eksplosivstoffer	Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**
I tilfælde af ophedning eller brand er dannelsen af giftige gasser muligt.
Carbonmonoxid og carbondioxid
Nitrogenoxider (NOx)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

868-77-9 2-hydroxyethylmethacrylat		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	>3.000 mg/kg (Kanin)
107-21-1 ethan-1,2-diol		
Oral	LD50	5.840 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	9.530 mg/kg (rbt)
110-16-7 maleinsyre		
	ErC 50	74,35 mg/l (alger) (OECD 201)
614-45-9 tert-butylperbenzoat		
Oral	LD50	1.012 mg/kg (rotte)
5888-33-5 Acrylate ester		
	ErC 50	1,98 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201, 72 hr)

- **På huden:** Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenskade.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- **Kimcellemutagenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Carcinogenicitet** 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.
- **Enkel STOT-eksponering** Kan forårsage irritation af luftvejene.
- **Gentagne STOT-eksponeringer** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 7)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 6 (erstatte version 5)

Revision: 19.01.2023

Handelsnavn: High Bond Adhesive Part A

(Fortsat fra side 6)

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Toksicitet i vand:

868-77-9 2-hydroxyethylmethacrylat

EC50	>3.000 mg/l (Pseudomonas fluorescens) (16 hr)
EC50 (48 hr)	380 mg/l (Daphnia magna)
EC50 (72 hr)	836 mg/l (Selenastrum capricornutum)
LC50 (96 hr)	>100 mg/l (Fisk) (ORYZLAS LATIPES)

79-41-4 methacrylsyre

EC50 (48 hr)	>130 mg/l (Daphnia magna)
EC50 (72 hr)	45 mg/l (alger) (OECD 201)
LC50 (96 hr)	85 mg/l (Fisk)

107-21-1 ethan-1,2-diol

EC50 (96 hr)	6,5-13 mg/l (alger)
	6.500-13.000 mg/l (Selenastrum capricornutum)
EC50 (48 hr)	>100 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	40.761 mg/l (Fisk)
	72.860 mg/l (Pimephales promelas)
NOEC (21 days)	15.380 mg/l (Pimephales promelas)

110-16-7 maleinsyre

EC50 (48 hr)	42,81 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50 (48 hr)	106 mg/l (Fisk) (DIN 38412-15)

5888-33-5 Acrylate ester

LC50 (96 hr)	0,704 mg/l (Danio rerio (Zebra fish; semistatic)) (OECD 203)
--------------	--

12.2 Persistens og nedbrydelighed Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.4 Mobilitet i jord Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger

Bemærkning: Skadelig for fisk.

Yderligere økologiske oplysninger:

Generelle anvisninger:

Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

Må ikke udledes ufortyndet eller unneutraliseret i spildevandet eller recipienten.

Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

skadelig for vandorganismer

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Anbefaling: Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

Europæisk affaldskatalog

08 00 00	AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER
08 04 00	Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningsmidler)
08 04 10	Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09
HP8	Ætsende

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 6 (erstatte version 5)

Revision: 19.01.2023

Handelsnavn: High Bond Adhesive Part A

(Fortsat fra side 7)

HP13	Sensibiliserende
HP14	Økotoksisk

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** Ikke relevant
- **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
- **ADR** 1760 ÆTSENDE VÆSKE, N.O.S. (methacrylsyre, maleinsyre)
- **IMDG, IATA** Ikke relevant
- **14.3 Transportfareklasse(r)**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **klasse** Ikke relevant
- **14.4 Emballagegruppe**
- **ADR, IMDG, IATA** Ikke relevant
- **14.5 Miljøfarer:**
- **Marine pollutant:** Nej
- **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Ikke relevant.
- **14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** Ikke relevant.
- **Transport/yderligere oplysninger:** Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.
- **UN "Model Regulation":** UN 1760 ÆTSENDE VÆSKE, N.O.S. (METHACRYLSYRE, MALEINSYRE), 8, II

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3
- **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**
- Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **FORORDNING (EU) 2019/1148**
- **Bilag I - UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**
- Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Bilag II - INDBERETNINGSPLOIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**
- Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**
- Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**
- Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Nationale forskrifter:**
- **Direktiv 1272/2008:** Klassificering, mærkning og emballering, CLP.
- **BEK nr 329 af 16/05/2002** Bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med senere ændring til forskriften BEK nr.970 af 16/10/2005.
- **Forordning (EU) 2015/830.**
- **Direktiv (EC) nr 1907/2006 (REACH) Annex II:** Leverandørbrugsanvisning (sikkerhedsdatablad).

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 6 (erstatte version 5)

Revision: 19.01.2023

Handelsnavn: High Bond Adhesive Part A

(Fortsat fra side 8)

Grænseværdier for stoffer og materialer, C.0.1 August 2007 – Arbejdstilsynet.
BEK Nr. 1634 af 13/12/2006. Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om affald.
ADR/RID 2015

· **PR-nummer**

· **Fareklasse for vand:** WGK 2 (Selvklassificering): vandforurenende.

· **MAL KODE (1993):** 5-6

· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· **Risikoangivelser**

H242 Brandfare ved opvarmning.

H272 Kan forstærke brand, brandnærende.

H302 Farlig ved indtagelse.

H311 Giftig ved hudkontakt.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· **Datablad udstedt af:** Beskyttelse af miljøet afdeling

· **Dato for forrige udgave** 23.08.2022

· **Udgavenummer for forrige udgave** 5

· **Forkortelser og akronymer:**

RID: (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

Måleteknisk Arbejdshyggeinisk Luftbehov

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Ox. Liq. 2: Brandnærende væsker – Kategori 2

Org. Perox. C: Organiske peroxider – Type C/D

Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4

Acute Tox. 3: Akut toksicitet – Kategori 3

Skin Corr. 1A: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1A

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2

Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

· * **Dataene ændret i forhold til tidligere version** *

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023





Versionsnummer 7 (erstatte version 6)

Revision: 19.01.2023

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

- **1.1 Produktidentifikator**
 - **Handelsnavn: High Bond Primer Part B**
 - **Artikelnummer:** 86901B
 - **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
KUN TIL PROFESSIONEL OG INDUSTRIEL BRUG
 - **Stoffets/præparatets anvendelse** Grundering
 - **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
 - **Producent/leverandør**
KENT Industri Danmark ApS
Bjergvangen 5 D
3060 Espergærde
Danmark
Tel: + 45 49 177 888 Åbnings tid Mandag – Torsdag 08:00 - 15:00, Fredag 08:00 – 14:00
Fax: +45 49 130 810
 - **1.4 Nødtelefon:** Tel. +45 82 12 12 12 – Giftlinjen
- SDS@kenteurope.com

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
-  GHS02 flamme
Flam. Liq. 2 H225 Meget brandfarlig væske og damp.
-  GHS07
Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
STOT SE 3 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**
-  
GHS02 GHS07
- **Signalord** Fare
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**
Acetone
- **Faresætninger**
H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- **Sikkerhedssætninger**
P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 7 (erstatte version 6)

Revision: 19.01.2023

Handelsnavn: High Bond Primer Part B

(Fortsat fra side 1)

- Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml
- Farepiktogrammer



GHS02 GHS07

- Signalford Fare
- Farebestemmende komponent(er) til etikettering:
Acetone
- Faresætninger Ikke relevant
- Sikkerhedssætninger
P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P280 Bær beskyttelsehandsker / øjenbeskyttelse.
- 2.3 Andre farer
- Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
- PBT: Ikke relevant.
- vPvB: Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- 3.2 Blandinger
- Beskrivelse: Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

· Farlige indholdsstoffer:

CAS: 67-64-1	Acetone	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	75-100%
EINECS: 200-662-2			

- Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
- Efter indånding: Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
- Efter hudkontakt:
Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.
- Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- Efter indtagelse:
Skyl munden og drik rigeligt vand.
Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.
- 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- 5.1 Slukningsmidler
- Egnede slukningsmidler:
CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.
- Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde: Vand i fuld stråle.
- 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen
Ved opvedning eller brand kan der dannes giftige gasser.
Kulmonoxid og kuldioxid
- 5.3 Anvisninger for brandmandskab
- Særlige værnemidler:
Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.
Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

(Fortsættes på side 3)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 7 (erstatte version 6)

Revision: 19.01.2023

Handelsnavn: High Bond Primer Part B

(Fortsat fra side 2)

 · **Yderligere oplysninger** Forurenede slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

· 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Hold antændelige kilder borte.

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

· 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Indtrængen i kloaksystem, gruber og kældre skal forhindres.

· 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

· 6.4 Henvisning til andre punkter

Der frigøres ingen farlige stoffer.

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt med øjne og hud.

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

· Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse: Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

· 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

· Opbevaring:

· Krav til opbevaringsrum og beholdere: Opbevares på et køligt sted.

· Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Ikke påkrævet.

· Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Beskyttes mod varme og direkte sollys

Opbevar beholderen på et godt ventileret sted.

10-30°C

· Opbevaringsklasse: 3

· 7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· 8.1 Kontrolparametre

· Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

67-64-1 Acetone

GV Korttidsværdi: 1200 mg/m³, 500 ppmLangtidsværdi: 600 mg/m³, 250 ppm

E

· Oplysninger om regulering GV: BEK nr 1054 af 28/06/2022

· DNEL-værdier

67-64-1 Acetone

Dermal Langsigtet systemisk 186 mg/kg bw/day (arbejder)

Inhalation Langvarig-systemisk 1.210 mg/m³ (arbejder)Akut-lokale 2.420 mg/m³ (arbejder)

· PNEC-værdier

67-64-1 Acetone

PNEC 10,6 mg/l (Aqua (ferskvand))

21 mg/l (Aqua (intermitterende))

1,06 mg/l (Aqua (havvand))

30,4 mg/kg (Ferskvandssediment)

3,04 mg/kg (Marine vand sediment)

29,5 mg/kg (jord)

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 7 (erstatte version 6)

Revision: 19.01.2023

Handelsnavn: High Bond Primer Part B

(Fortsat fra side 3)

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· 8.2 Eksponeringskontrol

· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurennet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler

Undgå kontakt med øjnene

Undgå kontakt med øjne og hud.

· **Åndedrætsværn**

Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.

Filter A (EN 14387)

· **Beskyttelse af hænder**

Beskyttelseshandsker eller hudbeskyttelsescreme



Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

· **Handskemateriale:**

Enhver kemisk beskyttelse handske certificeret i henhold til EN 374

Nitrilgummi

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Værdi for permeationen: Level 6 > 480 minutter.

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Beskyttelse af øjne/ansigt**



Beskyttelsesbriller

· **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

· **Generelle oplysninger**

· **Fysisk form**

Flydende

· **Farve:**

Mørkegul

· **Lugt:**

Acetoneagtig

· **Lugttærskel:**

Ikke bestemt.

· **Smeltepunkt/frysepunkt:**

Ikke bestemt

· **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

56 °C

· **Antændelighed**

Meget brandfarlig.

· **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**

· **Nedre:**

2,3 Vol % (Acetone)

· **Øvre:**

13 Vol % (Acetone)

· **Flammepunkt:**

-20 °C

· **Nedbrydningstemperatur**

Ikke bestemt.

· **pH**

6

Blandingen er uopløselig (i vand).

· **Viskositet:**

· **Kinematisk viskositet**

Ikke bestemt.

· **dynamisk ved 20 °C:**

~1 mPas

(Fortsættes på side 5)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 7 (erstatte version 6)

Revision: 19.01.2023

Handelsnavn: High Bond Primer Part B

(Fortsat fra side 4)

· Opløselighed	
· Vand:	Ikke eller kun lidt blandbar.
· Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke bestemt.
· Damptryk ved 20 °C:	172 mmHg
· Massefylde og/eller relativ massefylde	
· Densitet:	Ikke bestemt
· Relativ massefylde ved 20 °C:	0,8
· Dampmassefylde ved 20 °C:	2 g/cm ³
9.2 Andre oplysninger	
· Udseende:	
· Form:	Væske
· Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed	
· Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplorative egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.
· Opløsningsmiddelindhold:	
· Organiske opløsningsmidler:	800 g/l VOC
· Tilstandsændring	
· Fordampningshastighed	Ikke bestemt.
Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	
· Eksplosivstoffer	Ikke relevant
· Brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Aerosoler	Ikke relevant
· Brandnærende gasser	Ikke relevant
· Gasser under tryk	Ikke relevant
· Brandfarlige væsker	Meget brandfarlig væske og damp.
· Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant
· Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Pyrofore væsker	Ikke relevant
· Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant
· Selvpvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Brandnærende væsker	Ikke relevant
· Brandnærende faste stoffer	Ikke relevant
· Organiske peroxider	Ikke relevant
· Metalætsende	Ikke relevant
· Desensibiliserede eksplosivstoffer	Ikke relevant

* PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Reaktioner med oxidationsmidler.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**
I tilfælde af ophedning eller brand er dannelsen af giftige gasser muligt.
Carbonmonoxid og carbondioxid
Nitrogenoxider (NOx)

* PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 6)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 7 (erstatte version 6)

Revision: 19.01.2023

Handelsnavn: High Bond Primer Part B

(Fortsat fra side 5)

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

67-64-1 Acetone

Oral	LD50	5.800 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	20.000 mg/kg (Kanin)

- **På huden:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenirritation.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kimcellemutagenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Carcinogenicitet** 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.
- **Enkel STOT-eksponering** Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- **Gentagne STOT-eksponeringer** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Toksicitet i vand:

67-64-1 Acetone

EC50	61.150 mg/l (Aktivt slam) (30 mins)
EC50 (48 hr)	39 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	8.300 mg/l (Fisk)
	5.540 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC (28 days)	2.212 mg/l (Daphnia magna)

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber** Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- **12.7 Andre negative virkninger**
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**
Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

Europæisk affaldskatalog

08 00 00	AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER
08 04 00	Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningsmidler)
08 04 10	Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09
HP3	Brandfarlig
HP4	Irriterende - hudirritation og øjenskader
HP5	Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet

(Fortsættes på side 7)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 7 (erstatte version 6)

Revision: 19.01.2023

Handelsnavn: High Bond Primer Part B

(Fortsat fra side 6)

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

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

· ADR, IMDG, IATA UN1090

· **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

· ADR 1090 ACETONE

· IMDG, IATA ACETONE

· **14.3 Transportfareklasse(r)**

· ADR

· **klasse** 3 (F1) Brandfarlige væsker· **Faremærkat** 3

· IMDG, IATA

· **Class** 3 Brandfarlige væsker· **Label** 3· **14.4 Emballagegruppe**

· ADR, IMDG, IATA II

· **14.5 Miljøfarer:**· **Marine pollutant:** Nej· **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Advarsel: Brandfarlige væsker· **Farenummer (Kemler-tal):** 33· **EMS-nummer:** F-E,S-D· **Stowage Category** E· **14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant.

· **Transport/yderligere oplysninger:**

· ADR

· **Begrænsede mængder (LQ)**

1L

· **Undtagne mængder (EQ)**

Kode: E2

Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml

Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 500 ml

· **Transportkategori**

2

· **Tunnelrestriktionskode**

D/E

· IMDG

· **Limited quantities (LQ)**

1L

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· **UN "Model Regulation":**

UN 1090 ACETONE, 3, II

DK
(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 7 (erstatte version 6)

Revision: 19.01.2023

Handelsnavn: High Bond Primer Part B

(Fortsat fra side 7)

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Direktiv 2012/18/EU

· **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Seveso-bestemmelser P5c BRANDFARLIGE VÆSKER**

· **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav** 5.000 t

· **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav** 50.000 t

· **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3

Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

FORORDNING (EU) 2019/1148

· **Bilag I - UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Bilag II - INDBERETNINGSPLOIGTIGE UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER

Alle indholdsstoffer er optaget i listen.

Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer

Alle komponenter har værdien 3.

Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande

Alle komponenter har værdien 3.

Nationale forskrifter:

Direktiv 1272/2008: Klassificering, mærkning og emballering, CLP.

BEK nr 329 af 16/05/2002 Bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med senere ændring til forskriften BEK nr.970 af 16/10/2005.

Forordning (EU) 2015/830.

Direktiv (EC) nr 1907/2006 (REACH) Annex II: Leverandørbrugsanvisning (sikkerhedsdatablad).

Grænseværdier for stoffer og materialer, C.0.1 August 2007 – Arbejdstilsynet.

BEK Nr. 1634 af 13/12/2006. Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om affald.

ADR/RID 2015

PR-nummer

Teknisk vejledning luft:

Klasse	Andel i %
NK	76,0

· **Fareklasse for vand:** WGK 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende.

· **MAL KODE (1993):** 3-1

· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktens egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Risikoangivelser

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

· **Datablad udstedt af:** Beskyttelse af miljøet afdeling

· **Dato for forrige udgave** 23.08.2022

· **Udgavenummer for forrige udgave** 6

Forkortelser og akronymer:

RID: (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 7 (erstatte version 6)

Revision: 19.01.2023

Handelsnavn: High Bond Primer Part B

(Fortsat fra side 8)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

*** Dataene ændret i forhold til tidligere version ***

DK